





5.9.363

F. 9, 363

75
11

OENOLOGIA TOSCANA
O SIA
MEMORIA SULLA VITI
ED IN SPECIE TOSCANI
SCRITTA A VANTAGGIO DEL PAESE
DAL DOTTORE
GIO. COSIMO VILLIERANCHI
MEDICO FIORENTINO E SOCIO BOTANICO
STATA PREMIATA IN QUEST' ANNO MDCCLXXIII.
DALLA R. ACCADEMIA D' AGRICOLTURA
FIORENTINA
DETTA DEI GEORGOFILI
E PUBBLICATA IN DUE VOLUMI
SOTTO GLI AUSTICI
DI SUA ECCELLENZA IL SIG. CAV.
GIACOMO MOROSINI
PATRIZIO VENETO
VOLUME PRIMO.



IN FIRENZE L'ANNO MDCCLXXIII.
PER CAETANO CAMBIAGI STAMP. GRANDUCALE
Con Licenza de' superiori.

ECCELLENZA



*Stabilito avendo di render
pubblica con le stampe que-
sta mia fatica sopra la fattura, man-
tenimento, e commercio dei Vini,
che*

che ha sortito l'approvazione di
 questa Regia Accademia dei Georgo-
 fili, ed è stata giudicata utile alla
 Società, tosto ancora mi prefissi con-
 sacrarla a qualche Illustre Soggetto,
 nel quale senza dubbio alcuno, o
 equivoco, la nobiltà e grandezza
 della nascita, e le virtù dell'animo
 e dello spirito concorressero, in modo
 che la medesima in faccia del mon-
 do talmente adorna e fregiata com-
 parisse, che per tal parte nulla più
 bramare ella sapesse, e per l'altra
 validamente difesa e protetta restasse.
 Poco per altro nella scelta di simil
 soggetto mi dovetti sospeso tenere,
 imperocchè da lungo tempo in men-
 te io aveva ECCCELLENZA i Vostri ra-
 ti meriti, e le Vostre Virtù, e sin-
 golar-

golarmente quella bontà con la quale degnato Vi siete sempre di riguardare le cose mie, e me stesso; onde sotto del Vostro magnanimo ed autorevole Patrocinio destinai di collocarla; ed avendo ai miei desiderj arriso la sorte, con averla l' ECCELLENZA VOSTRA accettata, eccola adunque alle Vostre mani sbrigata dai Torchj, come Figlia di umilissima riconoscenza, come argomento di consideratissima e altissima stima, ed in segno di venerazione, e di obbligazioni infinite. Il Mecenate scelto, è certo, sempre si celebra, ma bene spesso senza un serio esame del vero di Lui merito, e senza alcuna volta, nell' Elogio che gli si tesse, avere alcun riguardo nell'avanzare delle manifeste adula-

zioni, e delle sognate menzogne. Può
 è vero taluno anche ingannarsi, e cre-
 dere sublime merito il non trovare in
 certuni, nati specialmente d'inclito e
 alto lignaggio, manifesti difetti, e
 stimare virtù degna d'encomio il non
 nutrire i medesimi malvagj sentimen-
 ti, o costumi. Ma io totalmente mi
 son trovato da simile illusione, ed er-
 rore esente, e per la scelta fatta di
 VOSTRA ECCELLENZA mi reputo infi-
 nitamente pago, superbo, e glorioso.

Nella Vostra Famiglia, una delle
 più antiche e cospicue della Repubbli-
 ca, avete avuto degli esempj da imi-
 tare, e da potere dai medesimi rice-
 vere stimoli e coraggio per seguita-
 re il luminoso sentiero dell'onore, e
 della virtù; e l'animo Vostro, ben
 for-

formato alla medesima, gli ha imitati, e somigliati. Ob quanti si noverano Illustri Uomini in Pace e in Guerra dati dalla Vostra Prosapia alla Patria, ed all' Ecclesiastica Gerarchia! Troppo lungo sarei nel farne l'enumerazione, superflua ancora giacchè le Istorie ne fanno a chiecchessia frequente ricordanza. Serva per tutti fra i più lontani da questo tempo Morosina Morosini pervenuta Regina d' Ungberia, e l' invitto Francesco Morosino Conquistatore del Peloponneso, con pubblici monumenti, e del meritato nome di PELOPONNESIACO, con Decreto del Senato perciò decorato, e indi Principe della Repubblica stato eletto; e fra gli ultimi il Vostro Genitore Senatore Integerrimo, ed il

Fratello parimente di VOSTRA ECCELLENZA Vescovo di Verona, per profonda Scienza e Dottrina quant' altro mai celebre e valente Soggetto.

A VOSTRA ECCELLENZA poi discendendo, uno Voi siete dei più chiari ornamenti della Patria, ed avete a Voi stesso guadagnata una durevole reputazione, sostenendo il decoro dei Vostri Natali con un virtuoso operare. L' amore che portate all' Istoria Naturale è indicibile, ed avete impiegati molti dei Vostri giorni, e molte ricchezze in un Giardino Botanico al Ponte di S. Polo costì in Venezia, e in una copiosa Collezione di corpi naturali d' ogni genere; ed in quei tempi nei quali la maggior parte degl' Uomini, nati specialmente nobili

bili e facultosi, conducono una vita oziosa, o fra i Civici divertimenti, Voi vi portate nelle circonvicine Provincie ad osservare e raccogliere le più interessanti produzioni della Natura, onde viepiù arricchire il VOSTRO Gabinetto, appagare le richieste degli stranieri Naturalisti, e particolarmente lumi maggiori e notizie aggiugnere alla Fisica, alle utili Arti, ed all' Istoria del Paese insieme e del Mondo. Io fra gli altri ho goduto qualche volta i frutti di questi studiosi Vostri Viaggi, avendomi l' ECCELLENZA VOSTRA fatta parte di simili ritrovati, e particolarmente ancora gli attendo in conseguenza della gita da Voi ultimamente fatta alla Valle di Roncà nella Provincia Vi-

cen-

centina, espressamente per osservare e raccogliere le reliquie d'un terribil Vulcano, che si dice anticamente vi ardesse, instituita.

Questo medesimo Vostro genio ed amore per la Storia Naturale, e conseguentemente per la Fisica, e per l'Agricoltura, che parimente proteggete ed amate, mi diede il più forte impulso di tributare a Voi espressamente quest' Opera, ed a lusingarmi efficacemente ch' ella potesse della Vostra approvazione e Protezione godere.

Graditela pertanto ECCELLENZA, come un parto di quei medesimi studj che fanno la Vostra delizia, e la Vostra sì lodevol passione; e riceverela insieme come una dimostrazione evidente

te

te e sincera di quella inalterabile servitù, che mi porge l'onore di essere avvinto all' Inclita Vostra Persona, ed in quest' occasione non solo, ma perpetuamente ancora, di potermi dire

DI VOSTRA ECCELLENZA

Firenze 20. Dicembre 1773.

Umiliss. Devotiss. e Obblig. Serv.
D. GIO. COSIMO VILLIFRANCHI.

QUAL DEBBA ESSERE LA CURA DELLA PUBBLICA AUTORITA', QUALE L'OPERA, E L'INDUSTRIA DEI POSSESSORI PER ACCRESCERE, DILATARE, E CONSERVARE IL COMMERCIO ESTERNO DEI VINI DELLA TOSCANA.

Bacchus amat Colles.....

Virgil. Georg. Lib. 2.

*Quare agite, o proprios generatim discito cultus
Agricola, fructusque seros mollire colendo.*

Id. Virgil. Lib. Eod.

INTRODUZIONE.

PER accrescere il Commercio esterno dei Vini della Toscana, tre sono le vedute, che giova avere, e sono.

I. *Migliorare tutti quei Vini, che hanno qualche difetto, e non sono del gusto delle Nazioni, che possono farne la commissione.*

A

II. Ac-

II. *Accrescere per quanto si può la quantità di essi Vini migliori.*

III. *Diminuire ed impedire tutti quegl'inconvenienti, che frastornano, impediscono, e discreditano il Commercio dei medesimi.*

Relativamente adunque a queste tre mire dividerò in altrettante parti la presente Memoria, e Risposta al Querito, stato dato dalla Regia Accademia d'Agricoltura Fiorentina nell'Anno passato 1771., e poi stato confermato, e riproposto nell'Anno presente 1772.; e voglio sperare il cortese Vostro compatimento, Accademici Virtuossissimi, se lasciato da parte ogni ricercato modo di dire, ma con quella riverenza, e rispetto, che vi si deve, venga ad esporvi sopra di ciò i miei particolari, e nudi pensieri; e vi presenti insieme tutte quelle ragioni, ed esperienze, che a comprovare le mie proposizioni ho credute relative. Se in questo metodo poi, da me stato abbracciato, nonostante mi farà accaduto di riescire alquanto prolisso, mi prenderò l'ardire di porvi in considerazione: che la brevità e la precisione sono generalmente attributi apprezzabili, e di

e di gran merito in tutte le Opere; ma trattandosi di quelle, nelle quali si esaminano esperienze, e si discutono fatti, ci veggiamo molto spesso obbligati a fare delle repetizioni, che sebbene riescano noiose, sono per altro necessarie, e perciò giova che sieno sofferte, e compatite.



A 2

PAR-



PARTE PRIMA

MANIERE CON LE QUALI SI POSSONO MIGLIORARE TUTTI QUEI VINI, CHE HANNO QUALCHE DIFETTO, E CHE NON SONO DEL GUSTO DELLE NAZIONI, CHE POSSONO DARCENE LE COMMISSIONI.

ARTICOLO I.

V IEN reputata ottima cosa quella di esaltare e lodare la propria Nazione, dimostrando questo, che si abbia per lei dell'affetto. L'amore per la Patria è stato sempre quel nobile e generoso sentimento dell'animo, che ha prodotte azioni cotanto illustri, e formato Uomini grandi, e magnanimi; perciò l'amore della Patria non dee si disprezzare, o creder si un'entusiastica idea, ed una vana parola, da non si poter soffrire che nelle idiote e

A 3

meno

meno culte Persone. Ciascun Cittadino si accostuma quasi nascendo a questo nome lusinghiero, ed a riguardare la fortuna dello Stato, come la fortuna sua propria. Io certo avrò sempre inesprimibile affetto per la Patria, e per le mie forze ne sosterrò il decoro; ma non per questo ne prenderò la difesa con male inteso motivo, o ciecamente, ma per quello che il buon senso, e l'evidenza richiede, e con la stessa facilità riprenderò, e correggerò quel tanto, che sembrerammì degno di correzione, e di biasimo; nulla avendo più a cuore, che lo fradicare i pregiudizj, e gli errori, ed insinuare, e stabilire ciò che apporta utile, ed è il prodotto della verità, e della virtù.

Nel rispondere pertanto al Quesito fatto dalla Regia Vostra Accademia Fiorentina d'Agricoltura. *Qual debba esser la cura della pubblica Autorità, quale l'Opera, e l'industria dei Possessori per accrescere, dilatare, e conservare il Commercio esterno dei Vini della Toscana*, non tralascierò realmente di approvare, e di lodare quelle costumanze, e pratiche, che lode e incoraggiamento si meritano;
ma

ma sinceramente ancora non mancherò di dire il mio sentimento intorno a quelle altre , che di mutazione , correzione , e di biasimo sono degne.

§. II.

QUalcuno dei Nostri , non si può negare , si prende gran cura per fare dei Vini ottimi , ed effettivamente vi riesce : tali sono alcuni Fattori , e Possessori particolari , i quali o sono diretti Padroni , o Incaricati della cultura delle vigne piantate in ottima esposizione , e ben coltivate , e fanno essi Vini con tutta l'immaginabil diligenza , e per conseguenza di tutta quella bontà , e gusto , che può soddisfare , ed incontrare l'approvazione , tanto dei nostri , che dei Forestieri ; ma molto vi è da ridire generalmente sopra tanti altri facitori di Vini , i quali in ciò non si prendono pensiero alcuno , ed in vece di mantenere la bontà dei Vini , che raccolgono nelle loro possessioni , o di migliorarli , gli trascurano totalmente , ne peggiorano la qualità , e fanno sì che si screditi , e si

diminuisca , o totalmente si perda il commercio esterno di essi ; senza parlare di quello scapito , e discredito di commercio , che ai medesimi nostri Vini ne viene dalla mala conservazione di essi , e dalle negligenze , e frodi dei Mercanti , e trasportatori dei medesimi : delle quali cose tutte ad una ad una , ed al loro luogo , dopo di aver parlato delle principali , mi prenderò pure l'incarico di ragionare , e d'assegnarne i rimedj .

§. III.

I Vini d'Italia per la qualità delle Viti , per il terreno , e per l'esposizione dei luoghi , devono essere squisiti , e forse i migliori d'Europa , perchè tali un tempo sono stati ; e se tali oggigiorno , almeno generalmente , non si ravvivano , con varie avvertenze , e diligenze usate nella cultura delle Viti , e nella maniera di fare essi Vini , possono tornare alla bontà e credito medesimo , non essendo le principali cause , che concorrono alla perfezione di essi essenzialmente cangiate . La natura o specie del terreno non si può creder

der mutata, non variata l'esposizione, e non mancano assolutamente in Italia le qualità migliori, o necessarie delle Viti per avere tali Vini, e qualora esse mancassero, facilmente si possono d'altronde ottenere, e tornar si può a coltivarle.

Gli antichi Romani vantavano dei Vini eccellenti sopra a tanti altri. Questo procedeva in gran parte dalla scelta, che avevano fatta delle migliori specie di Viti, le quali, come Conquistatori dell'universo, avevano dovunque, ma particolarmente nell'Oriente, rintracciate ^(a), e fatte
tra-

(a) Teopompo citato da Atenéo riporta che gli abitanti di Chio furono i primi, i quali seminarono, e coltivarono le Viti, istruiti da *Oenopione*, Figliuolo di Dionisio, il quale secondo Pausania *Lib. VII.* lasciata l'Isola di Candia vi si trasferì con i suoi seguaci, e figliuoli, e rese tal Isola molto fertile, e popolata. Quegli poi di Chio insegnarono la cultura della Vite, e la fattura del Vino agli altri Popoli.

I Vini di Grecia sono generalmente bianchi, quelli di Toscana sono neri o rossi, almeno i più generosi, e spiritosi: e nel Romano, nell'Umbria, nel Bolognese, e nella Marca sono bianchi, o di color d'oro.

Il primo Vino nero, che sia stato fatto al Mondo, per le antiche notizie che ne abbiamo, fu fatto secondo lo stesso nominato Teopompo dai medesimi abitanti di Chio.

trasportare nelle loro possessioni, vale a dire nell' Italia . *Il Falerno, il Massico, il Cecubo, l' Amineo, il Gauro, o Gaurino, il Caleno, il Formiano, il Surrentino, il Pucino*, e tante altre specie di Vini; rammentati e lodati dagli Scrittori, sì Istorici come Poeti, ne sono un inestragabil documento :

I Francesi, che modernamente si gloriano di Vini perfetti nel sapore, e per altre qualità, e di averne tante varie specie, non avevano un tempo neppure una sola forte di Vino; e se arrivati sono a far Vini di tanto credito, gli hanno ottenuti da Viti trasportate dall' Italia, e coltivate in esposizioni anche meno favorevoli delle nostre; cosicchè non deve essere a noi impossibile il mantenere i Vini nostri nella richiesta e miglior perfezione, e di ridurre tali ancora quelli, che presentemente non lo fossero :

L' Italia fino dai Greci, per ragione della quantità, e bontà de' suoi Vini, fu chiamata *OEnotrià*, vale a dire *Vinifera*, o doviziosa di Vini, o forse anche dal nome di *Oineo*, o *Oinotro* antico Re d' Etruria, e primo Istitutore in essa delle

delle Vigne , come vogliono Nicandro , ed Aristotile nell' Ottavo dei Politici .

Il Baccio da S. Elpidio Medico , e Filosofo dottissimo , nella Prefazione alla sua Opera sopra i Vini dice : *OEnotriam dictam fuisse olim Italiam a primo Vinorum cultu omnes Antiquorum attestantur Historiae : atque hinc non dubiam reor fieri posse conjecturam , semper hanc Nostram Regionem super omnes Terras , non ex ipsa tantum soli natura , ac felici temperie , sed cultu quoque Vincarum , ac Vinorum ipsorum industria antiquissimam hanc obtinuisse famam , ac nomen* : Tra gli altri Vini antichi d' Italia trovo specificatamente nominato anche il Vino nostro Fiorentino .

Plinio Lib. XIV. Cap. 3. fa menzione di alcune ottime viti Toscane dicendo *Thuscis peculiaris est Tudernis* (da Tuderte antica Città della Toscana oggigiorno detta Todi), *atque etiam ejus nominis Florentia . Est optima Aretio Talpiana , & Etesfaca , & Conseminia .*

Secondo Columella *Conseminia* era quella Vigna formata da diverse specie di viti : *Conseminea Vineae est , quae ex variis vitium seminibus generibusque constat*
Colu-

Columell. Lib. 3. Cap. 21. Coficchè, fe-
condo Plinio, la Vite di Vigna Toscana
qualunque, febbene promiscua e varia,
era sempre apprezzabile, e di riescita;
perchè probabilmente non altre Viti in
Toscana si ammettevano nelle Vigne,
che le migliori; o perchè il Clima tali
le rendeva in paragone di altri molti Pa-
esi; o perchè superiormente a molti al-
tri Popoli sapevano i Toscani coltivarle.

Innanzi che i Galli invadessero per
la prima volta l'Italia, non sapevano
neppure, che al mondo si trovasse Vino.
Tito Livio (Decade 1. Lib. 5.) ci
dice, che Aronte di Chiufi per isfogo di
fua collera contro Lucumone Giovane
potente della stessa Città menò i Galli
alla rovina della Patria, e di tutta l'
Italia, e che particolarmente li de-
terminò a tale impresa, avendo loro
fatto assaggiare il Vino, che feco aveva
portato. A questo alludono quei Versi
dell'Ariosto (Canto XXXXI. Stan. 11.)

„ *L'Almo liquor, ch' a Mietitori suoi*
„ *Fec' Icaro gustar con suo gran danno;*
„ *E che si dice, che già Celti, e Boj*
„ *Fè passar l'Alpi, e non sentir l'affanno.*
Bello-

Belloveso fu il Condottiero dei Galli in cotesta spedizione, o incursione nell'Italia, accaduta secondo il Rollino 388. anni avanti la nascita di Cristo, e secondo Tito Livio al tempo di Cammillo: ed uniti vi erano i Popoli di varie Provincie della Francia, alcune delle quali sono ora le più feraci e celebri per i Vini, come Bourges, ora Berr), Auvergne, Senanois, Autun, Sciampagna, e Borgogna.

L'Imperator Domiziano poi con suo espresso Editto fece spiantare nell'Inghilterra, nella Francia, ed in altre molte Provincie da esso ridotte alla soggezione dell'Impero tutte le Viti, che vi si trovavano; per la qual cosa la Francia restò priva di tutti i suoi Vini quasi per un Secolo, vale a dire fino a tanto che l'Imperator Probo nel mezzo delle sue Vittorie contro i Franchi, ed i Vandali, che avevano occupate le Gallie, non si prese la cura, fatti venire dall'Italia i magliuoli delle più scelte Viti, che vi si coltivavano, non ve le fece ripiantare; e per ristorare e beneficiare egli maggiormente quei Popoli, fece questo eseguire impiegandovi le sue stesse Legioni.

Per

Per tal ragione fino al giorno d'oggi dichiarano i Francesi la loro gratitudine alla memoria di Probo, riconoscendo le Vigne fatte piantare da cotesto Imperatore, come i legittimi stipiti dei loro Vini più rinomati, e squisiti. Gl'istessi Giornalisti di *Trevoux* (Settembre 1756.) confessano questo fatto, dicendo „ *L'Empereur*
 „ *Probus*, qui *etoit un grand Homme &*
 „ *un bon Prince*, occupà *ses Legions a*
 „ *replanter les Vignes*. Il donnà aux
 „ *Gaulois des provines d'Italie*, tiges des
 „ *nos Vins les plus exquis*.

§. IV.

Quantunque però i Francesi, o Galli che dir si vogliano, tornati fossero ad avere buone specie di Vini, certissima cosa è, che da quelli d'Italia erano di gran lunga superati. Tra questi d'Italia era dai Romani infinitamente gradito in Vino Pucino, latinamente *Puxinum*, oggigiorno detto Prosecco, che tutt' ora si raccoglie nel pendio del Monte di Canuel in faccia al Mare Adriatico, poche miglia distante da Trieste, il quale da Plinio

nio fu detto fra tutti gli altri Vini *saluberrimo*: ed era massimamente stimato per esser semplicissimo, e meno forte di molti altri, e perciò potevasene bere in gran copia. Di questo solo beveva Livia Augusta, ed all' uso di tale specie di Vino l'istesso Plinio attribuisce la lunga età alla quale giunse cotesta Imperatrice, la quale secondo esso arrivò all' età di 82. anni, e secondo Dione Istorico, e Lipsio nelle Annotazioni agli Annali di Tacito, all' età di anni 86. Anche Orazio assuefatto alle liete Conversazioni, ed ai piaceri della Tavola, e dei Vini, concedeva il primato ai Vini di tal natura: essendosi espresso nell' Epist. XV. del Lib. I. *Vinum generosum, & lene requiro*.

Del soprammentovato Profseco si esprime il Cardano *de Rerum varietate* p. 500. che a suo tempo era la gloria di tutti i Vini: *Gloria vero Vinorum Puxinum*. Il Baccio (*de Natura Vinorum* Cap. XVII.) disse *Verumtamen quæ generosa sui natura sunt Vina, quibus non paucis Italia abundat locis, & in apricis, & calidis siccisque sui specie Terris, circa Campaniæ præsertim Littora, in Picenis, in Etruriæ, ac Liguriæ*

*gurie montanis, borum multa Vina, & sine
 ullo cultu cum Falernis antiquis contendere
 dixeris*: ed altrove in più luoghi la squi-
 sitezza, e la salubrità dei Vini Italici ram-
 menta. Per confessione poi di Oliviero
 Serres, quantunque Francese, nel suo Tea-
 tro di Agricoltura (Edizione IV. a Pa-
 rigi 1608. pag. 130.) l' Italia era ricca
 di tutte le più squisite specie di Uve,
 ed aveva fama sopra tutte le Nazioni di
 produrre i Vini migliori: ed il Cardinal
 di Perron, parimente Francese, e vissuto
 nello stesso tempo, vale a dire sulla fine
 del Secolo XVI. o principio del XVII. e
 gran tempo dopo che l' Imperator Probo
 aveva ristorate le Vigne della Francia
 con le migliori specie di Viti dell' Italia,
 dice nella sua Opera intitolata *Perroniana*
 (Tom. I. pag. 478. *Il Vino è un gran
 carnefice. Non vi è cosa alcuna di così
 difficile digestione, e che sconcerti tanto lo
 stomaco, quanto il Vino Francese (a), ch'è
 mol-*

(a) I Vini di Francia in oltre, almeno per la
 maggior parte, non reggono in modo alcuno ad
 essere innacquati. E' vero, che questo non è un
 difetto da potersi valutare alle tavole di lusso, o
 dai Bevitori di professione, i quali non innacqua-
 no specie alcuna di Vino per gagliardo che sia,

molto vaporoso . Non è così dei Vini d' Italia , che son maturi ec. ec. Anche a' tempi di Plinio il miglior Vino di Francia per sua asserzione non era buono , nè sano , perchè grosso e fumoso : ed à suo tempo tra i Vini di tal Regno non era noto , che quello di Marsilia , e sue vicinanze .

§. V.

SE l'Italia nell' antichità vantava Vini eccellenti , non lasciò il suo credito neppure nei tempi consecutivi , come ne fanno fede tanti Scrittori , all' esposizione e testimonianza dei quali pienamente mi rimetto . Il soprammentovato Baccio *de Naturali Vinorum Historia* . (Lib. V. de Vinis Italiæ) si esprime sulla varietà dei Vini d' Italia , dicendo con Plinio „ Con- „ cludimus eam esse Vinorum in Italia „ fecunditatem , ut ex innumeris , quæ in „ toto Orbe Terrarum commemorantur „ generibus , duæ partes inveniantur esse „ Italiæ „ . Ezzo Baccio fa l' enumerazione

B di

ma rigorosamente parlando , ciò non lascia di essere un vero difetto .

di tutti i Vini noti d' Italia, tanto a suo tempo, che nell' Antichità: ed Alessandro Petronio da Civita Castellana, nel suo Trattato *del vivere dei Romani*, parla dei Vini, che facevanfi nell' età sua, vale a dire intorno al 1596. nei luoghi vicini a Roma, che erano molti, e tra questi dei molto salubri e accreditati: come fra i primi erano quelli di Albano, della Riccia, di Castel Gandolfo, di Marino, di Grotta Ferrata, di Frascati, della Ruffina, della Villa di Cesano, dell' Anguillara, di Bracciano, di Pisciarello, di Montarano, della Tofa, di Cervetri, di Cività Vecchia, di Canepino, di Valterano, di Giulianello, di Caprarola, di Soriano. di Giuliano, di Palestrina, di Valmontone, di Nemi, di Genzano, d' Anagni, di Palombaro, di Velletri, di Segni, di Cora, di Cavi, di Rocca di Papa, di Gennezano, di Zagarolo, di Nettunno, di S. Vito, di Terracina ee. ec. Alcuni di questi sono cotti, altri sono crudi, bianchi alcuni, altri neri, o rossi, e deboli, e forti. Presentemente i migliori, che bevonfi a Roma sono quello di Genzano, quello della Ruffina, e Ruffinella dei

dei Gesuiti, e quello d'Orvieto. Quello di Velletri e il più potente, il più odoroso, il più durevole, ed è cotto, e per lo più di nero colore, ma per esser molto potente offende la testa. Tra i crudi poi il più stimato è quello di Albano non cotto, bianco, e rosso, amabile, stomatico, e durevole da un' invernata all'altra. Soavissimo pure è il Moscadello di Monte Fiascone.

Troppo lungo sarebbe se si volesse anche fare l'enumerazione di tutti i Vini del Regno di Napoli, della Sicilia, della Marca, dell' Umbria, e di altri Stati; perciò rimettendomi agli Autori, che ne ragionano, tutti quanti gli tacerò, e soltanto farò parola dei particolari e migliori della nostra Toscana; poichè di non pochi di questi avrò più volte in seguito occasione di discorrere, e sono quelli, che possono avere immediata relazione col soggetto delle osservazioni e riflessioni da farsi in questa presente Memoria.

S. VI.

I migliori e più accreditati Vini della Toscana sono il Monte Pulciano bianco e rosso, il Chianti, particolarmente quello della Castellina, di Panzano, di Broglio, e degli effetti dei Signori di Casa *Ambra*, *Bianciardi*, e di parecchi altri. Questi effetti e luoghi sono nel vero centro del Chianti, ed il Vino che quivi si raccoglie fu detto dal Redi *maestoso*, *imperioso*; il Vino della Pieve a Presciano, Vino generoso ed insieme amabile, quello in specie degli Effetti della Casa Serristori; il Vino di Pomino, o Pumino tanto lo scelto, che il comune, e particolarmente quello degli Effetti del Vescovado di Fiesole, e della Casa Martelli, che sono Vini di gran corpo e gagliardi, e il Pomino fatto di uve scelte, e più delicato, quale è quello degli Albizzi; il Vino di S. Gavino, di Teggozano, di Giggiano, di Albano, e Vajano, tutti dell'Aretino, e rammentati dal Redi; la Malvaglia di Monte Gonzi, Villa pure della Diogesi Aretina; i Vi-

ni

ni di Lucignano luogo confinante col territorio di Montepulciano ; il Vino di Majano molto generoso e forte della Casa Salviati ; il Vino di Val di Marina , della stessa Casa Salviati , più delicato dell' antecedente , ma difficile ad averfi per il credito che ha , e per esser tanto richiesto , e consumato alle Tavole di Roma , e quello della Casa Orlandini dell' istesso luogo ; il Vino di Monte Rappoli ; e di Val di Botte ; il Vino del Castellare Fattoria dei Certosini amabile ed insieme gagliardo ; il Vino delle Rose , di Vacciano , e dei Colli dell' Antinoro generoso insieme , maturo , ed amabile ; il Vino del Val d' Arno generoso , e robusto , ed insieme molto grato , particolarmente quello degli effetti detti i *Bacci* dei PP. del Carmine , molto durevole nella sua bontà ; il Carmignano , Vino detto dal Redi *brillante* , perchè spiritoso , generoso , e amabile , e non offensivo , o troppo grave : il migliore di questo si raccoglie nelle Vigne delle Case Galli , Venturi , Spinelli , e Buonaccorsi : anzi fino ad ora quello di quest' ultima Casa è stato il migliore , e tutto voluto dai

Forestieri a qualunque prezzo, perchè il fu Tenente Colonnello Buonaccorsi, Padrone di esso, ogn' anno presedeva in persona alla vendemmia, e fattura del suo Vino: il Vino di Gersolè rammentato dal Redi; il Vino di Lappeggi negli effetti della Casa Sovrana, dove si fanno Vini in maniere diverse secondo il costume di varie Nazioni, e di specie di viti scelte, e da più Paesi fatte venire; il Vino del Trebbio, anticamente Villa e Fattoria posseduta dalla Famiglia Medici, ora de' Padri dell' Oratorio di S. Filippo Neri: questo Vino è grato, ed insieme robusto; il Vino di Artimino, particolarmente quello della Fattoria in tal luogo della Casa Reale di Toscana, il quale è di gran corpo e robusto, e insieme molto amabile, e di durata; il Vino di S. Martino alla Palma di Casa Torrigiani, e de' Padri Cisterciensi detti in Firenze di Cestello, mezzanamente gagliardo, molto grato, e sano; il Vino di Castel Franco, nel Val d' Arno di sopra, degli effetti di Casa Covoni di Via de' Servi; il Vino di Montui di Casa Altoviti da Santa Trinita; il Vino di Talente Fattoria di Casa

Casa Tempi a S. Giovanni in Sugana , generoso , e durevole , i Vini delle Vigne di Vigesimo , e di altri particolari di Barberino del Mugello , ottimi al gusto , e generosi , fatti per lo più delle uve dette di *S. Giove* , e *Canajolo rosso* , e *Tribaiano nero* . Aleatico , volgarmente *Leatico* di Loretino dei Franceschi , di Castello dei Vignali , di Carmignano di più Famiglie , di S. Andrea in Percussino di Casa Serristori , di Settignano de' Padri Valombrosani di S. Pancrazio , di Cerretino , di Mezzomonte , delle Corti , e di tanti altri luoghi , dove oggidì si fa , il quale fra tutti i Vini dolci , e molto maturi , è di durata , e regge a lunghi trasporti . Il Vino di Mezzomonte della Casa Corsini , specialmente il bianco , amabilissimo , stomatico , e generoso ; il Vino del Giardino dei Riccardi in Gualfonda , luogo di Città , sul gusto di quello di Mezzomonte , e mille altri Vini di varie Fattorie , e Famiglie Fiorentine fatti delle uve migliori , e chiamati *Vini scelti* , *Occhio di Pernice* , *Vino da Dame* ec. che difficile è il numerarli , per la maggior parte generosi insieme ed

amabili, alcuni sul gusto dell' Artimino, altri del Leatico, e chi di quello di Mezzomonte; il Moscadello di Castello delle Vigne fatte piantare dalla Casa Sovrana dei Medici, e di Viti fatte venire dalle Canarie, dalla Francia, e dalle più celebri Isole dell' Arcipelago, generoso, amabile, e stomatico; il Moscadello della Panieretta Fattoria della Casa Riccardi, di poco inferiore a quello di Castello; il Moscadello di Mont'Alcino nel Senese; il Moscadello di S. Quirico degli effetti del Sig. Marchese Ghigi sul gusto istesso di quello di Castello, e che sotterrato si conserva lungamente, e diviene sempre migliore; il Moscadello o Vino bianco di Lamporecchio degli effetti di Casa Rospigliosi presso Pistoja; la Vernaccia di Pietrafitta non lungi da S. Gimignano; il Tribbiano di Pescia bianco e rosso; il Colombano di Buriano, detto anco *Burianese* da Pier Crescenzo, fatto di uva bianca, grossa, e molto dolce; il Pisciancio del Cotone di Casa Scarlatti, simile, o lo stesso, che il *Pisciarello di Bracciano* dei Romani; il Moscado di Doccia dell'eccelsa Casa Ginori tanto benemerita della Patria,

tria , il quale messo ad una Tavola col Moscado migliore di Siracusa , e con la libertà di potere scegliere , e bere , odell' uno , o dell' altro , ognuno per codesto lascia quest' ultimo ; il Barbarossa , o Mezzo colore . Vino del Contado di Pescia , di color rosso sbiadito , e fatto di uve di specie particolari , amabile , e spiritoso ; il Moscadello delle Vigne del Giorgi a Settignano , che ha quasi la forza del Greco , o del Moscado di Siracusa ; la Verdèa , che si fa in diverse Fattorie della Toscana , ma particolarmente in Arcetri , Collina intorno a Firenze , specie di Vino detto dal Redi soavissimo , il quale non è stato così detto dal suo particolar sapore , ma bensì dal colore pendente al verde . Questa specie di Vino fu conosciuta , e costumata tanto dai Greci , che dai Latini , per quanto venghiamo informati da Plinio (Lib. XIV. Cap. 1.) ove favellando dei Vini dice „ Hic purpureo nitent „ colore , illinc fulgent roseo , nitentque „ viridi „ e Fiorentino nelle Geoponiche (Lib. V.) fa menzione di una specie d' uva bianca nominata dai Greci *Χλωρίς* , cioè verdetta , o verdastra . Il Vi-

no poi *Verdetto* dei nostri antichi Toscani era affatto diverso dalla *Verdèa* de' Mederni, imperciocchè per Vino *Verdetto* intendevano qualunque sorta di Vino bianco, che non fosse dolce, ma anzi brusco, o bruschetto.

§ VII.

SE con tante, e sì varie specie di Vini la Toscana non ha presentemente il primato nel Commercio e nel credito, almeno generalmente, dei suoi vini; ciò dipende da più, e diverse cagioni, ch'io andrò divisando, intrinseche o fisiche alcune, estrinseche o accidentali le altre. Tutte queste in appresso in tanti Articoli distinti andrò enumerandole, e ad esaminarle, e per tutte andrò proponendo i più opportuni, e confacenti rimedj.

§. VIII.

PRima causa del diminuito commercio dei nostri Vini può dirsi la specie o qualità di alcuni dei nostri migliori Vini deteriorata, almeno in certi anni,

ni, per diverse estrinseche 'cagioni, ma principalmente per la trascuratezza, e poca scienza nel farli; onde molti non avendoli trovati del solito gusto, e della solita generosità e durata, hanno tralasciato di farne uso, e di richiederli, e si sono voltati ai Vini della Francia, e di altri Paesi, dove con più sollecitudine, diligenza, e avvedutezza sono stati da diversi anni in quà migliorati: e questo loro miglioramento ha soprattutto poi messo in dubbio, ed in qualche discredito appresso molti i Vini nostrali anche perfetti.

§. IX.

SEconda: essendo variata l' opinione, ed il gusto degli Uomini a riguardo dei Vini, per quella stessa ragione o destino, per cui variano i costumi, e le mode, nè accaduto che alcune specie di Vino, un tempo in gran pregio, non sieno altrimenti in estimazione, quantunque effettivamente o fisicamente non sia variata, nè deteriorata la maniera di farli; onde essa opinione, quando si voglia consultare il proprio utile, e la propria
eco-

economia, deve essere attesa, ed obbedita, e bisogna a modo e gusto d'altri correggere e ridurre anche i Vini nostri.

§ X.

Terza: perchè i Possessori, volendo avere in quantità da smerciare i loro Vini negl'anni antecedenti stati richiesti, e stati trovati del loro gusto, gli ricrescono con tagliarli, ed allungarli con altri Vini, e uve diverse del Territorio, o di quelle vicinanze, ma non di quella specie sì buona, e sicura: e queste tagliature, e mescoli, quando non guastassero la specie, e qualità del Vino a riguardo del gusto, lo rendono capace a non durare gran tempo, e particolarmente a restare alterato, e molto peggiorato nei trasporti e viaggi; onde discreditato ne viene alla specie vera, ed originaria di esso Vino.

§. XI.

Quarto: per le istesse allungature, e tagliature fatte con altri Vini dai Mer-

Mercanti per sete di guadagno maggiore nel mandare i nostri Vini in lontani Paesi, o con mandarne specie affatto diverse da quelle effettivamente state richieste; le quali mescolanze, alterazioni, e non eseguite puntuali intenzioni dei Committeenti, fanno sì, che i Vini arrivino torbidi, snervati, guasti, e non della richiesta, e supposta bontà, ed in conseguenza le specie originali di essi Vini, si screditano, e si interrompano o si perdano totalmente le Commissioni.

§. XII.

Quinta: perchè si praticano molte trascuratezze, e diversi inconvenienti nelle maniere, con le quali si mandano fuori i nostri medesimi Vini, vale a dire in maniere dispendiose, e soggette a ricevere dei danni ne i viaggi; onde i committenti restano disgustati, e si determinano negli anni susseguenti per Vini di altri Paesi.

§. XIII.

§. XIII.

PER rimediare agl' inconvenienti di sopra accennati al Paragrafo VIII. è espediente, che i Possessori o Fattori abbiano ogni lor cura, acciocchè tutti i Vini di un qualche gusto dichiarato, e già conosciuti, e nominati, e specialmente quelli, che dir si possono di prima classe, come *Monte Pulciano*, *Chianti*, *Carmignano*, *Valdarno ec.* i quali sono anche i più generosi, e durevoli, sieno religiosamente fatti nella forma migliore, che mai sia stata costumata, e che per la cognizione di tal materia intender si possa, che vada praticata: vale a dire col non ammettere che le specie di uve più proprie per somministrare simil Vino, e se è possibile anche capaci a migliorarlo (§. XVIII.). Coltivare le Vigne, o Viti, che lo producono, secondo le buone ed esperimentate regole dell' Agricoltura (§. XVII.). Raccogliere le uve nel giusto tempo (§. XX.). Farle bollire quanto conviene, e non di vantaggio. Conservare finalmente il Vino nelle botti, e nelle

e nelle Cantine nella forma indicata (§. XX.).

Queste attenzioni praticate intorno ai soprammentovati nostri Vini di prima Classe serviranno a tenerli nell' antico lor credito, ed anche a renderli più stimabili: perchè realmente quando non sieno dalle disgrazie delle stagioni, e dall' incuria enorme de' Facitori peggiorati; sono specie originalmente generosissime, e che stanno a fronte d' infiniti altri Vini, anzi hanno un gusto lor proprio, non comune agli altri d' Europa, e per il quale alle Menfe dei Grandi, e presso chi ha opinione e senso per un vino grande e generoso, avranno sempre un posto decoroso tra i primi del Mondo.

Tali nostri Vini ingenui, o sia non tagliati con altri Vini (§. XXVII.) e fatti con le necessarie cautele, si manterranno tali lungo tempo, e non arriveranno alterati o guasti nei Paesi lontani, come accade ai con perfetti, o ai già viziati nel Paese.

§. XIV.

§. XIV.

PER poi contentare il corrente gusto, procedente dall' opinione , e dalla moda , che trova ordinariamente ottimi , spiritosi , e non tanto offensivi o gravi certi Vini d' altri Paesi , ed in specie quelli della Francia , e riguarda la maggior parte dei nostri come troppo sostanziosi , o di corpo , e dannosi alla salute , ovvero inebrianti , si può pensare a correggerli , e farli diversamente da quello che si fanno , migliorando cioè , e riducendo del ricercato gusto tutti quelli , che non si possono annoverare tra gl' altri di prima classe , o fra quelli , per i quali la reputazione , e la richiesta è già stabilita , quantunque non sieno per divenire tanto generosi , o perfetti quanto i primi. In questo caso con l' industria e l' arte si renderanno anche questi di gran credito e nome nell' Europa , e con la cognizione della qualità delle uve , e della specie del Vino , a cui mediante l' arte si possono i nostri render simili , tali facilmente , e sicuramente li renderemo. E sic-

È siccome tal cognizione non può a buon ora averfi, che da pochi, e forse da veruno dei nostri, perciò sarà necessario che si facciano a tal fine delle esperienze e delle prove. Acciocchè poi da tutti facilmente far si possano queste prove ed esperienze a tale scopo relative, molte sono quivi le maniere e cautele di fare i Vini da me state raccolte, e riportate al §. XXI. e seguenti, secondo il gusto e costume di più Popoli, tanto antichi che moderni, dalle quali molto potresti apprendere per fare i Vini nostri simili a quelli, qualora effettivamente sopra i nostri potessero i medesimi essere in estimazione, o almeno per apprendere notizie da migliorare effettivamente varie specie dei nostrali a quelli inferiori.

§. XV.

Siccome in realtà le specie migliori, e sincere dei nostri Vini sono molto scarse in raccolta o sia in quantità a proporzione delle richieste, e dello smercio che hanno, o potrebbero avere; da questo nasce il caro loro prezzo, il loro adul-
C tera-

teramento con vini inferiori, e ne nascono tutte quelle frodi, delle quali si dolgono frequentemente i Committenti, e quei fra i nostri ancora che odiano di cuore l'inganno, o mal soffrono quel discredito, che per simil causa ne viene anche a quelle specie di Vini, che tal discredito non meriterebbero. Si debbono perciò esse specie migliori di Vini ricre- scere in quantità con nuove piantazioni di Vigne, e di Viti di quelle migliori e date specie (§. XVIII.) in terre, ed in esposizioni adattate (§. XIX.); e con dif- fendere le Colline, dove sono piantate tan- to le antiche, che le moderne Vigne producenti Vini di tal forte, dagli acci- denti che render le possono incapaci di tal frutto, le insalvatichiscono, e ne dimi- nuiscono grandemente l'estensione rovinan- done il suolo (§. §. XXIV. XXV. XXVI.).

§. XVI.

DEi rimedj poi appartenenti alle cause in quarto, e quinto luogo di sopra accennate ai §. §. XI. XII. producenti il di- scredito di alcuni nostri Vini, se ne terrà
spe-

specificato discorso al §. XXVII. e seguenti, dove sarà parlato di tutti i provvedimenti, che espedienti sono a prendersi dalla Pubblica Autorità, acciò il credito, ed il commercio di essi Vini venga utilmente continovato, e notabilmente anche accresciuto.

§. XVII.

Della piantazione, e cultura delle Viti; cioè del seminarle e rilevarle nei Piantonai; delle fosse e altri lavori da farsi alle medesime; del poterle; delle varie difese da farsi loro con muraglie o siepi; del sanarle dalle acque sotterranee; delle Pianta nocive ec.

AVendo detto che per fare i Vini ottimi, e tali poterli mantenere, bisogna riunire tutte quante le attenzioni necessarie nella piantazione, e cultura delle viti, nella scelta di esse viti (§. XVIII.) nell' elezione del suolo o terra appropriata, massimamente per l' esposizione della Vigna (§. XIX.), siccome avere tutte le convenienti cure nella Vendem-

mia (§. XX.); e riguardo alle maniere di fare ellò Vino (§. XXI.); finalmente mettere in uso le maniere più proprie di custodirlo, e di conservarlo (§. XXII.). Perciò andrò adesso esponendo intorno a tutto ciò i miei pensieri, ed i precetti ancora ricavati dai più accreditati Agricoltori, e Scrittori, specialmente Moderni, a tale scopo adattati, e darò incominciamento dalla Piantazione e Cultura delle Viti: essendo per trattare delle altre accennate cautele nell' istesso modo in altrettanti particolari e distinti Articoli dopo del presente :

La buona coltivazione delle viti, quantunque a prima vista così non si creda, è difficilissima, e generalmente poco intesa, e meno praticata. M. Rollin parlando dei Vini della Grecia tanto lodati da Orazio, attribuisce la loro squisitezza non meno alla terra, ed alla felice situazione di quei Paesi, che alla esatta cultura praticata a quei tempi dai Coltivatori di quelle Vigne. Per lo contrario Plinio, che scrisse intorno a soli cento anni dopo Orazio, ci accenna che la
fama

fama dei Vini della Grecia cotanto anteriormente pregiati era nel suo tempo intieramente caduta per l'ignoranza e negligenza dei Coltivatori.

I proprietarj, o Vignajuoli, devono avere una singolare attenzione intorno al piantare, rilevare, e coltivare le viti, e debbono profittare con piantare, o propagginare nelle loro Vigne le specie di viti riconosciute migliori, e spiantare ed estirpare le inferiori, o cattive.

Dei Nesti, delle Propaggini, delle Fosse, e di altri simili operazioni, e considerazioni non ne parlerò che incidentemente, avendone a sufficienza e molto bene parlato tanti Scrittori, ed essendo cose alla maggior parte dei nostri Contadini e Fattori già note, e sulle quali poche sono le controversie, che possono insorgere. Può essere che in certi Territorj si pratichino intorno a ciò dei metodi meno vantaggiosi, ma l'attenzione e riflessione del Coltivatore sulla natura del luogo, volendo pensare al proprio vantaggio, gli farà cangiar pratica, e correggerà quei difetti, che debbono esser tolti.

Riguardo agl' Innesti piacemi accennare che di rado abbisognano, e generalmente disapprovansi per le molte e minute diligenze che richiedono, difficili a praticarsi dai Contadini, e nelle aperte Campagne; e perchè ancora le Viti innestate si trovano poi più deboli delle altre.

Volendo però innestare le viti, si considera essere il miglior metodo quello ultimamente trovato e descritto da *M. Dupuis Demportes nel suo Gentiluomo Coltivatore*, e addimandato da esso *Innesto al tronco*, che farsi col trivellare il piede di una vite cattiva, ma giovane, e sana, e passarvi un sermento un poco scorticato di una vite vicina di buona qualità, e ferrarglielo addosso con cera o mestura per difesa dell'aria. Questo nesto attrae doppio alimento, cioè dal tronco proprio, e da quello con cui è riunito. Dentro lo spazio di due anni si trova perfettamente annodato e riunito, ed allora si taglia dal nodo in sù quanto vi è della Vite innestata e cattiva. Ma questo metodo non ha luogo sennon dove sono viti ottime non molto lontane dalle cattive.

Chi

Chi desidera precise, e minute notizie sugl' Innesti, può consultare la memoria del Signor Conte Ludovico Otte-lio pubblicata negli Atti dell' Accademia d' Agricoltura d' Udine, e M. Bider *de la Culture des Vignes* fra i moderni, siccome Columella ed il Palladio fra gli antichi.

Venendo ora a considerare la Vite assicurata, o adulta, ed in stato di dar Vino, è certo che senza cultura ella non produrrebbe che dell' Agresto: e mediante solo la coltivazione, vale a dire le diligenze ed i lavori fatti intorno ad essa in stagione conveniente ed a norma del bisogno, produce uva perfetta, saporita, sostanziosa, dolce, delicata ec. e per conseguenza dalla diligenza, e cultura della Vite ne nasce in gran parte la qualità, e la bontà del Vino prodotto.

I lavori del terreno fatti a proposito, ed in tempi asciutti, possono in pochi anni far cangiare di natura anche una terra poco in apparenza favorevole, purchè ella non abbia dei vizj essenziali. Essi lavori mutano la grana del glutine, e la tenacità e densità del-

la terra, prendo e sviluppando i principj, e le particelle attive di essa, e rendendola molto più propria a nutrire vigorosamente le viti, ed a produrre dei Vini migliori.

Ottimo metodo per avere un Piantonajo di buone Viti detto dai Francesi *Pepiniere*, è l'appresso. Dopo aver preparato il terreno che si vuol mettere a tale uso, si scelgono dopo la vendemmia in tempo asciutto dei fermenti delle migliori viti, che abbiano quattro occhi ben formati, e stagionati. Quei fermenti, che hanno essi occhi molto fra loro vicini producono il frutto più presto. Si fanno delle buche in terra con un grosso e lungo cavicchio alla distanza di un mezzo piede fra l'una e l'altra, e vi si pongono i magliuoli in modo, che il terzo bottone, ovvero occhio, torni a fior di terra, e si riempie la buca con terra stacciata, sopra la quale si spande dei calcinacci, e della rena. Alcuni con questa maniera hanno avuto qualche grappolo d' uva il second' anno, ed avendo trapiantate queste viti prestissimo hanno avuto una raccolta di vino.

Ma

Ma trattando più minutamente quest' articolo dei magliuoli , dirò che questi piantandosi , acciò facciano la maggior riuscita , devono avere gli occhi fitti , non avere antecedentemente gettati molti fermenti , e non esser molto sottili , acciò abbiano vigore per gettare prontamente , e buone radici .

Devono scegliersi , per piantare di nuovo una Vigna , per la maggior parte viti di uve nere , e soprattutto delle migliori , fra le quali si valutano l' Occhio di Pernice , la Malaga , l' Aleatico , la Lacrima di Napoli , il Canajolo , il Moscadello rosso , il Sangiovese , il Color dolce , l' uva Tedesca o Zeppolino , l' uva Volpola o Cimiciattola , il Tribbiano Fiorentino ec. le quali uve producono tutte Vino squisito , non aspro , o troppo dolce , ma spiritoso , saporito , e insieme delicato . Qualora fra queste nominate specie di viti se ne trovi una tal qual mescolanza , ed acciò si possano facilmente distribuire tali specie facendone una piantazione nuova , ed avere si possa nei proprj effetti all' occorrenza tali assortimenti di uve , è espediente quan-
do

do le uve sono mature di contrassegnare fra tali viti quelle che si vorranno con legature di giunchi, o falci, o in altra equivalente maniera, per tagliarne a suo tempo i magliuoli, e non fidarsi di quelli, che dicono di riconoscere in Inverno le specie diverse delle viti dai loro tralci. E' vero, che il nostro Trinci assegna a molte specie di viti la grossezza, ed il colore dei tralci, e la figura dei rispettivi pampani, ma queste segnature sono molto incerte ed equivoche. Per questa ragione dunque gioverà nel fare le coltivazioni di nuovo, che le diverse specie non sieno piantate confusamente, ma ogni diversa specie in distinti posti o filari. In questa maniera nell'atto della vendemmia si potranno scegliere, e dofare le uve a piacimento, e con somma facilità.

Ogni specie di vite vuol esser posta da se, nè mai una gran quantità di Vigna deve esser piantata d'una sorte di vite solamente, acciocchè negl'anni a quella specie di vite contrarj tutto non si perda il frutto; e siccome la quantità diversa, o molteplicità delle uve, è un
im-

impedimento alla miglior qualità del Vино, e cagiona altresì confusione nel gusto di esso; perciò bisogna che ve ne sia tra le altre una buona specie predominante, che lo determini, come ce ne avverte M. Bidet Tom. II. Cap. 8.

Secondo Columella Lib. 3. cap. 10. i magliuoli da piantarsi non devono aver attaccato nulla del vecchio, come è quel martello che molti nel tagliarli dalla vite foglion loro lasciare; e secondo il medesimo nel piantarli non si devono mai storcere.

Per i primi tre anni si dovrebbero governare con pecorino, e colombina trita, e sciolta con acqua, acciò tal governo possa giungere alle barbe, farle ingrossare, e renderle più capaci a nutrire vigorosamente le piante sopra a terra.

Si deve poi rifecar loro quella quantità superflua di tralci, che foglion gettare, lasciando nel secondo o terzo anno un solo capo per la lunghezza di quattro, o cinque occhi, regolandosi poi a proporzione della forza del magliuolo, acciò nell' anno susseguente l' u-
more

more della pianta non si disperda , ma si formi il capo principale della vite .

Siccome è raro che i magliuoli si possano piantar subito che sono recisi dalle viti , perchè queste si potano in più luoghi nella Luna di Gennajo , e le fosse si piantano in quella di Marzo , però è necessaria cosa di conservarli in piccoli fasci messi col piede nei fossi d' acqua corrente , ed esposti a mezzogiorno , acciò non gelino ; ma meglio è ancora il conservarli in una cantina , la quale non sia dominata dai venti , e tenerli col piede involto nell' arena molle , tornando di tanto in tanto a bagnarla , quando se ne veda il bisogno ; le gemme , o sieno gli occhi di essi stati lungamente sott' acqua non si sviluppano , ma marciscono , e quelli che germogliano sono gli altri restati fuori dell' acqua .

Virgilio e altri Geoponici vogliono che le fosse dove si dee piantar la vite si facciano un anno innanzi , e secondo alcuni si devono preparare con bruciarvi dentro dei fermenti .

Secondo Columella e il Palladio la Vigna deve essere zappata molto spesso ,
e se-

e fecondo alcuni ogni mefe. Si devono *uccidere* i magliuoli dopo i due o tre anni nei terreni migliori; e nel quarto anno quelli nei terreni magri, e dopo non fi devono potare che a tre occhi per il più, e così è efpediente continuare tali potature per altri cinque anni, o fei; e quando le viti fieno condotte ad avere un piede, o fuflo che dir fi voglia, a dovere, fi alzeranno accecando gli occhi del tralcio per quella lunghezza, che deve formare effo piede, o fuflo della vite.

Se conveniffe far venire anco di lontano con qualchè fpefa dei buoni magliuoli, mette conto il farlo. Intorno a quefto general precetto è di avere i magliuoli da Regioni più afpre e fredde, e da terreni magri, piuttosto che da Regioni calde, e da terreni graffi. Le viti, le quali ora producono in Spagna il famofo Vino detto *Pedro Chimenes*, o *Ximenes*, fi vuole che fieno ivi ftate portate da uno di tal nome dalla Germania, e quelle che rendono ora l'accreditatiffimo e squifito Vino del Capo di Buona Speranza, fenza che fi poffa mettere in dubbio, vi furono

furono trasportate dal Reno , e dalla Borgogna dagli Olandesi. Ma volendo fare dei nuovi tentativi, non è necessario rigorosamente obbedire a codesta regola, avendo noi l'esperienza che viti venute dalla Spagna, dalle Canarie, e altre Regioni fra le più calde, hanno fatta riuscita maravigliosa, come quelle fatte venire dalla Real Casa de' Medici, e delle quali in più luoghi di questa Memoria si parla. In questo caso si deve aver cura di fare involtare i magliuoli, e imballarli, o incassarli secondo la lontananza dei Luoghi, da' quali si fanno venire. Quelli che hanno fatte delle piantazioni d' altri Alberi fruttiferi, fanno bene queste cose, e fanno le precauzioni, che bisogna avere, quando sopraggiunga qualche accidente che vieti il poter subito mettere in terra tali Piante.

on V Siccome le specie migliori di Viti gettano meno legname, e producono tralci più corti, è necessario alcuna volta di ricorrere all'arte, per moltiplicarle e propagarle con far delle buche dette *Piemontesi* al piede della ceppaja delle Viti, ricoprendo di terra e di concio essi tralci

tralci corti, avendoli ripuliti, ed un poco sbucciati, e intaccati presso al cep-
po, dove gettano radici; o con fare dei
Margotti, detti in qualchè luogo *Archetti*,
per mezzo di canestre piene di terra,
nelle quali si seppelliscono i fermenti nel
posto dove abbiano due occhi, con lasciar-
ne fuori altri due, e preso che abbiano
a gettar radici, il che suole accadere nel
secondo Anno, si taglieranno verso il
piede.

Le viti debbono esser piantate a fi-
lari dritti, mentre così si facilitano tutte
le operazioni, che richiede la vite, ma
specialmente per cogliere le uve, acciò
l'aria vi domini, e vi circoli, e il Sole
facilmente le illumini, e riscaldi, e per-
chè le uve non marciscano, cosa che
facilmente accaderebbe qualora fossero
troppo fitte: e più distanti giova tenerle
nelle pianure, e luoghi pingui, che nel-
le terre leggiere, magre, e di costa.

Nei luoghi dove convenga ricavar
dalla terra altri prodotti, giova tenerle
nei limiti dei campi, o almeno a filari
tanto distanti che il terreno vi si possa
lavorare con i Buoi: ed in questo caso al-
lor-

forchè la terra non sia tanto tenace, o come si dice *forte e grossa*, e tali filari di viti fossero poco distanti, si potrebbe far uso per non le danneggiare dell' Aratro disegnato da M. Du-Hamel, il quale è piccolo, e tirato da un solo Animale, che più facilmente si dirige, e in modo, da non toccare le viti. Veggansi i suoi Elementi d' Agricoltura Tom. 2.

Le viti di otto, o di dieci anni, tutte le altre cose essendo eguali, producono il Vino più consistente, più sostanzioso, e di miglior qualità, che le più giovani, ma sono più soggette ad esser danneggiate dal diaccio.

In ogni Vigna tra le altre specie di viti qualche moderno Oenologista vuole che vi sia una quantità di viti di quella specie detta *Moscado*. Questa specie matura anche presto, e non altra attenzione diversa dall' altre ella richiede, fuorchè d' esser tenuta più alta delle altre, ed i suoi tralci più fortemente sostenuti, e legati, per la ragione di essere una Vite più grossa, e vigorosa.

Le Vigne non si piantino in primavera, ma bensì da S. Martino fino a Natale;

Natale: perchè in questa stagione non sono sorprese dall' alido, e perchè i Contadini hanno più tempo da spendere in simil lavoro.

Quando poi si voglia piantar di nuovo una qualche Vigna in terreno magro, e sfruttato senza rinnovare la terra, è necessario seminarvi delle vecchie o fave in abbondanza, o sia molto fitte, e quando sono presso che a perfezionare il frutto sovesciarle arando di nuovo la terra; mentre da queste, marcite e consumate, ne risulta un grasso, o concime dei migliori, che si possano a tale effetto impiegare.

I Campi che sono di lor natura grassi, si arano profondamente, e si cuoprano di sabbia, o di terra leggiera, e cretosa, dipoi si rinnova il lavoro, acciocchè le due specie di terreno si uniscano insieme; oppure, lo che è più facile, si seminano di orzo, o di avena per digrassarli, ed in tal modo si rendono atti a ricevere le giovani Viti, le quali nelle terre molto nutritive o grasse in vece di crescere prosperamente, incontrano piuttosto la loro rovina, come ce

D

ne

ne porge l'insegnamento M. Bidet Tom. I, Cap. 29. e per esperienza abbastanza lo fanno tutti i nostri migliori Coloni.

Un terreno poi affatto nuovo, che non sia mai stato a Vigna, si volta sopra, e si ammonta, lasciandolo esposto in tal maniera a tutti i venti nell' Inverno, ed in specie alla Tramontana, poi si semina di qualche Biada in Primavera, e si pianta in Autunno. Il Palladio *De Re Rustica Lib. 12.* ha detto che il piantare la Vigna nell' Autunno, o sia prossimamente alle piogge d' Inverno, specialmente nelle terre secche e leggiere, o nelle Colline magre, esser la regola migliore; e questa corrisponde all' esperienze moderne, e dei più attenti Agricoltori, perchè si perde minor numero di Viti in essa piantazione, e si guadagna considerabil tempo per il frutto, o sia per la raccolta.

Se varie Viti della prima piantazione periscono, non si ricuperano mai più, e le piantate susseguentemente nei medesimi posti difficilmente fanno la riescita delle altre. Questa è un' esperienza, che in proprio ho fatta nella piantazione d'alcune

cune mie Vigne , ed è stata fatta ancora da altri; perciò giova che la prima piantazione sia fatta in tempo opportuno , e riesca felice , perchè dovendosi tornare a piantarne altre nei posti dove sono perite le prime , queste seconde restano sempre più stentate , e sterili , e nuovamente vanno male. In tal caso giova piuttosto propagginare le prime , che piantarne delle nuove.

Tal piantazione giova che sia fatta inoltre in tempi asciutti , non guastando dopo che sopraggiungano le piogge , anzi questo è un successo favorevole . Piantate poi in tempi piovosi molte Viti periscono , e non vegetano vigorose quanto le prime , come per esperienza propria ho pure abbastanza imparato . Si pratica generalmente piantar le Vigne in luoghi asciutti , come sono le Colline , e si costuma ancora , per assicurarle e tenerle meglio , di fognarle ; ma in tali posti periscono bene spesso per il troppo alido , mentre si vedono dall' altro canto Viti molto vegete e durevoli nelle pianure , dove stagnano lungamente le acque nelle fosse , e dove non si costuma in modo

alcuno simili fogne. Qualcuno inoltre sul riflesso che l'acqua, supposta generalmente nociva alle Viti, tale non sia giammai, a motivo d'esser costituita da particelle piccolissime, gravi, sferiche, e mobili, e perciò con somma facilità capace non solo a scorrere sulla superficie della terra, ma anche esser pronta a insinuarsi, penetrare, e scendere nelle viscere di essa, ha desistito dal fagnarle, si è risparmiato tal tedio e tale spesa, e non si è accorto d'inconveniente o deterioramento veruno nelle sue Viti. Tale sperimentatore è stato il Sig. Venturini di Lamporecchio, e di questa prova ci assicura nella sua Lettera stampata sull'Agricoltura (pag. 9.) e pubblicata non ha molto a Pistoja.

Realmente se l'acqua non pregiudica che di rado alle viti nelle pianure, tanto meno pregiudicar deve nelle colline, dove per la qualità e declività del suolo, deve più facilmente tendere al basso, e smaltirsi. Ma giova avvertire, che un certo grado di asciuttezza di terreno è sempre più naturale, e vantaggioso alla vite. Le viti piantate in
tempi

tempi piovosi facilmente periscono, o fanno peggior riuscita; e le gemme dei maglioli restano molto sott' acqua, le quali non vegetano, nè si sviluppano, ma che marciscono, ce ne somministrano un' evidentissima prova, sebbene vi sieno alcune specie di viti, le quali di lor natura sono molto meno delle altre dalle piogge e dall'umido danneggiate, ma che anzi, per esperienza fatta, di un discreto umido piuttosto godono. Questo discernimento deve averlo lo sperimentato Coltivatore, mentre qui s' intende parlare della pratica e cura unicamente generale.

Dico però ancor io che nei Poggi non sia tanto necessario, col soprammentovato Signor Venturini, fognar le viti, e stiparle, come ordinariamente si costuma; perchè senza tali fogne sussistono nelle pianure; e perchè nei poggi molto spesso periscono per alido; ma che tutta la regola di praticar le fogne si debba prendere dalla natura stessa del suolo, se è poco o punto declive, e se formato da terra di sua qualità capace a ritenere per lungo tempo un umido soverchio, lo che non essendo, dico ancor io asse-

verantemente che le fogne si possono totalmente trascurare, anzi non vadano praticate.

La facilità che noi abbiamo di propaginare le Viti, e di moltiplicarle per via di mazze, ha impedito che si pensi ad averle di seme, ed a fare su quelle nate di seme le dovute esperienze. Nelle Osservazioni sulla Fisica, e Istoria Naturale, e sulle Arti pubblicate a Parigi (Tom. IV. 1771. in 8. pag. 206.) si riporta che un particolare ha seminato le Viti con molta diligenza, ed ha avute varie qualità d' Uve incognite finora, e non salvatiche, ma buone a render Vino. In diversi Luoghi pure della Marca, e dell' Umbria si pratica di avere e rilevare le Viti di seme.

Quest' esperienza combatte vigorosamente l' opinione di quelli che sostengono, che il *Vinacciolo*, o seme dell' Uva non produce che Vite o Uva salvatica, e intieramente inutile a far Vino. Essi appoggiano il loro sentimento sull' aver vedute delle Viti infalvatichite, e cariche di Uva acida ed aspra anche nei

nei Climi meridionali. Ma le migliori Viti trascurate, e abbandonate devono così ridursi, quantunque non sieno di specie veramente salvatica. La Vite propriamente silvestre è una specie affatto distinta dalla comunemente coltivata. La prima è detta dai Botanici *Vitis Labrusca* (C. B. Pin. 299.), laddove la seconda è nominata *Vitis Vinifera* (C. B. Pin. ibidem): e di questa se ne danno molte specie, o varietà, sostenute tali, o migliorate, e moltiplicate quasi all' infinito, mediante la coltivazione, o l' arte, la natura del terreno, l' esposizione, la concimatura ec. Nel Lionese, ed altrove sono state rilevate delle Vigne di seme, dalle quali è stato ricavato ottimo Vino. Un Proprietario, che ha fatte pure sopra di ciò delle esperienze; ha assicurato che questo Vino molto più tardi o difficilmente volta alla fermentazione putrida.

Ho qui riferito questo, non perchè io creda che il metodo delle propaggini, e dei magliuoli debba cangiarsi, e non essere il preferibile, ma mi sono fatta lecita questa digressione, per non

tralasciar cosa alcuna, che potesse aver qualche utile, e che fosse relativa al nostro argomento, a fine d'impegnare i nostri Osservatori e Coltivatori a fare delle nuove osservazioni ed esperienze a questo proposito. Qualunque cosa accertata ed esperimentata può avere in seguito utilissime e grandiose conseguenze.

Ma per tonare al nostro proposito; mancando di Viti buone, gioverebbe far venire dei magliuoli dai luoghi che hanno gran nome per i loro Vini; e sebbene in Toscana si abbia dovizia di ottime specie di Viti, e non si sia nel caso di doverne mendicare dai Paesi lontani, tuttavia le Persone denarose non devono in qualche occasione trascurare simile acquisto di Viti, se non altro per farne sperimento, e per dare anche in Paese qualche credito maggiore ai loro Vini.

In alcune Vigne della Contea di Newcastle negli Svizzeri sono state piantate delle Viti fatte venire dal Lionese, e dalla Borgogna, le quali hanno ivi prodotto un Vino quanto si possa mai desiderare eccellente: e quel Vino per tal causa è aumentato molto di credito, e di prezzo.

Le

Le spese e le attenzioni in simili intraprese sono ben presto e largamente ricompensate, e chi ha intorno a ciò dei riguardi in spendere, bisogna caratterizzarlo per corto d'intendimento, e senza amore alcuno alla Famiglia, ed alla Patria.

Noi per altro, come sopra si è detto, con tenuissima spesa possiamo avere Viti d'ogni sorte dai Territorj e dalle Vigne circonvicine; ma non serve che la qualità originaria delle Viti sia ottima, se il terreno, e l'esposizione non è favorevole, e se la cultura di esse è trascurata. Dall'altra parte con specie di Viti non delle migliori, per mezzo dell'arte e dell'attenzione si fanno Vini eccellenti.

Le Viti portate dal Reno, e dalla Germania al *Capo di Buona Speranza*, e in Spagna, come sopra ho toccato, ci possono sopra di questo convincere. Il Vino del Reno ha piuttosto dell'austero, e del crudo, e quello del Capo di Buona Speranza oltre ad esser molto generoso, ed esser come dir si suole gran *Liquore*, è anche molto amabile e piuttosto dolce.

Negli antichi tempi era celebre appresso i Romani per i suoi squisiti Vini
il Mon-

il Monte Gauro, situato tra Pozzuolo e Cuma. Queſti Vini trovafi lodati da Stazio, Sidonio Apollinare, e da Galeno; dopo però l'impero dei Romani coſi fertile e rinomato Monte tanto ſterile ed oſcuro addivenne, che non ſenza ragione i circonvicini abitanti lo addimandarono *Monte Barbaro*, come tutt'ora ſi chiama. Nuovamente però nei moderni tempi, e forse da cento anni in qua, è ſtato in molti luoghi coltivato, e piantato di Viti, e tuttochè il monte, e la ſpecie del Vino in eſſo prodotto non abbiano il nome di barbaro cangiato, molto dovizioſo, e di credito è tornato ad eſſer quel Territorio, e molto buono e ſtimato il ſuo Vino.

Per l'incuria dei Poſſeſſori, e per varie alterazioni accadute al terreno mancò ai tempi di Nerone il Vino *Cecubo*, che raccoglievaſi nel ſeno o golfo Amicleo, e per ſimil ragione anche il Vino di Luni tra i Vini Tolcani tanto anticamente celebrato. Si riſletta che il Vino *Faler-*
no, *Cecubo*, *Amineo*, ed altri Vini conſimili e ſquifiſti dei Romani erano fatti di Uve coltivate ſopra i Pioppi; quando
ap-

appresso di noi un tal Vino fuol essere il peggiore, il più acido, o aspro, ed ancora il più debole.

E' accaduto in alcuni luoghi, dov' erano ottime Viti, e vi si faceva Vino squisito, questo esser totalmente peggiorato, e le specie delle Viti trovarsi deteriorate, non per sola incuria nella coltivazione delle Vigne, o per variata maniera nel fare il Vino, ma bensì per male inteso interesse di chi ne ha avuta l'intendenza

Alcune specie di Viti inferiori avendo meglio resistito agli accidenti e contrarietà delle stagioni, ed avendo prodotta molta Uva, e le specie migliori avendo facilmente patito per l'ingiurie de' medesimi tempi, ed avendo prodotto poca Uva, e questa essendo stata mangiata dai Cani, o portata via dagli Uomini, è accaduto che i Contadini, o Coltivatori ignoranti, o molto avidi, allorchè hanno trovate delle Viti, che producevano Uva gustosa, non le hanno propagate, ma bensì si son piuttosto presi cura di aumentare le inferiori, comechè non bisognose di esser tanto guardate

date, e come capaci a render molto Vino.

Tale inconveniente può aver luogo molto facilmente tanto nelle Pianure, che nelle Colline, dove sieno delle Terre molto abitate. Nel primo caso non v'ha quasi bisogno di correzione, perchè le Pianure non producono generalmente Vini stimabili; ma il secondo è sempre da riconoscerfi come un gran danno, che merita riparazione; essendo le Colline i luoghi adattati e proprj per gli ottimi Vini, e meno alterabili nei lunghi trasporti.

Se il terreno non è troppo alto si stima ottima cosa dargli una vangata anche avanti Natale, dopo aver data la più concludente lavoratura al terreno in Agosto, o avanti le piogge dell' Autunno, e aver ripulite le Vigne da ogni erba, che fosse cresciuta loro d'intorno al piede, e poi potarle in tempo dolce, ed asciutto: e se il terreno è magro far bisogna tal vangatura dopo avervi sopra sparfa della vinaccia, del terriccio, delle conciare di quoj, o della segatura, e del letame mescolato a strati con delle pio-

plote, specialmente bruciate, e con esse consumato ed incorporato.

Questo è l'ingrassamento, del quale uno si può servire in Autunno per ricoprire a volta a volta il terreno delle Viti ingrato e magro.

La terra rossa è molto tenace quando è umida, e molto dura quando è secca, perciò deve essere infinitamente più delle altre terre lavorata, e con qualche mescolanza resa più porosa e leggiera.

Quando uno avesse un suolo di terra forte, argilloso, e umida, e non ostante vi volesse piantare delle Vigne, purchè fosse in opportuna esposizione, si potrebbe essa correggere col metodo indicato da M. Bourgeois, qual è di mescolarvi della sabbia, ed anche a mio parere della creta, del galestro, e dei calcinacci, che in relazione dei suddetti difetti farebbero la più fruttuosa e squisita marna, che dar si potesse a simil terreno.

In Primavera si spargerà nelle Vigne della terra, della marna, e dei calcinacci preparativi, e portativi in
In-

Inverno. Il fugo grasso cavato dai marazzi, e luoghi paludosi, dal fondo dei fiumi, e delle fosse, non si deve impiegare in stagione alcuna prima d'aver lasciata svaporare, seccare, e stagionare tal materia almeno per un anno intiero: ed allora, quando sia stata più volte rivoltata, e ben ricotta, si metterà in opera, come si costuma fare col terriccio, o altro concio; mentre invece di far pregiudizio ai Vini essa è anzi capace con le suddette precauzioni a favorire la buona qualità di essi. Le Uve matureranno prima, resisteranno di vantaggio alle frescure, brinate, e ghiacci, e renderanno un mosto più sostanzioso, e glutinoso.

L'Agosto ed il principio d'Autunno è la stagione nella quale si fanno le migliori avvignature e lavori intorno alle Viti. Se non si fosse sparso nel terreno qualcuna delle materie da me di sopra state indicate, vi si getterà un poco di letame, o di rasatura di corna, e deitritumi di quojo. Il letame propriamente si deve mettere nelle sole fosse delle propaggini, e in piccola

cola quantità: così fortifica la pianta, e la mette in stato di produrre a suo tempo ottimo frutto. Un proverbio Tedesco dice = *Mist ist iiberlist* = il concio supera la Scienza = vale a dire il governo supera tutte le altre avvedutezze.

Sopra però non se ne metterà, e soltanto con moderazione fra terra e terra nel lavorare il terreno. Si porrà dello sterco di Vacca nelle terre che sono leggiere, e di quello di Cavallo, o altro mescolglio e fugo nelle terre forti; questa almeno è la regola più approvata da alcuni, i quali in questa materia modernamente hanno scritto. Giova peraltro aver sempre studiata e rilevata la qualità delle terre, per dare ad esse una correzione proporzionata e fruttuosa; e per avere dei Vini ottimi, bisogna che i fughi, e le parti vegetabili, che si adoprano per governo, o concio delle terre, possano esser ricotte dal calore.

La gran fermentazione che il letame produce nelle terre, dice M. Bour-

Bourgeois, fa salire nei tronchi, o pedali delle Viti dei sughi grossi, e non digeriti, o assottigliati, dalla qual causa ne viene alle Uve una putrefazione piuttosto, che una debita maturità, e per conseguenza si avrà un Vino grosso, torbido, e debole.

Questa pratica di dare il concio o molto misurato, o scarso alle Viti, è molto bene eseguita dalla maggior parte de' nostri Contadini: ed è alla notizia di tutti che le Viti piantate e coltivate in terreni grassi, e ricchi di governo, producono un Vino forse abbondante, ma povero di buone qualità, e sopra ad ogn' altra cosa poco durevole.

Parimente essa fermentazione del concio non bene spento fa crescere e moltiplicare molte cattive erbe, le quali assorbiscono molti dei raggi solari, che si rifletterebero sulle Uve, e fomentano all' intorno una certa umidità, che le dispone a marcire: e le Uve perciò non possono giungere a quella perfezione, che il Sole, le rugiade, e le guazze possono loro contri-

tribuire, particolarmente quando sieno quasi arrivate alla loro maturità.

Propriamente e comunemente si può far uso di tre specie di concime senza che costi anche molto. Il primo è di letame tramezzato a suolo a suolo con creta, o rena, o altra terra appropriata alla natura della terra della Vigna: le quali terre aggiunte ad esso concio vengono notabilmente con poca spesa a moltiplicarlo. Il secondo consiste in piote cavate dai prati dell'altezza di due dita trasverse, e cavate segato che sia il fieno. Queste si lasciano ammontate fino all'Autunno, indi si rivoltano, acciocchè il ghiaccio dell'Inverno le penetri, e le disciolga: e nella Primavera susseguente si ricuopre con tal terra di piote uno spazio di Vigna eguale a quello del prato, da cui tali piote sono state cavate: e questa concimatura contribuisce molto alla qualità e quantità della raccolta del Vino.

Sarà forse detto, che un concio di questa sorte non è tanto poco di prezzo per il danno, ch' in far ciò si apporta ai prati, donde si toglie; ma giovereb-

E be

be bene, effer novizj affatto in genere di facilmente, e presto rimettere nel primiero stato i prati in questa forma smembrati. Si rendono anche più belli e fruttuosi i prati, perchè simili piote, o come altrove si dice *pellicce*, si tolgono dai luoghi più radi di fieno, e che appunto converrebbe riseminarli; cosicchè si vengano alla profondità di mezzo piede, ed in questo stato si lasciano per tutto l'Inverno. In Primavera poi si concimano, si tornano a lavorare, e vi si semina nuovo fieno, non trascurando di mescolarvi una dose di seme di erba Medica, ed incirca ad un quarto di Trifoglio della dose totale del seme che vi s'impiega delle altre specie di piante.

La terza qualità di concio, che si potrebbe adoprare, è quello costumato in Irlanda. Si cuopre uno spazio circolare di 15. piedi di diametro di felci, foglie d'albero, residui di bosco, ed altre sì fatte materie combustibili all'altezza d'un piede, che si cuoprono di terra argillosa prosciugata al Sole, ad altrettanta altezza: indi fatti un altro suolo delle medesime materie combustibili, e poi

e poi nuova argilla con l'istesso metodo a fuolo a fuolo; indi vi si accende abbasso il fuoco, e il tutto si brucia.

Questa terra e materia bruciata produce un ottimo concio, del quale uno se ne può servire in capo a ventiquattro ore, e si può dire con nessunissima spesa, e con grandissimo vantaggio insieme.

Le propaggini devono esser seppel-
lite profondamente, e molto più nelle
terre leggiere, che nelle forti; altri-
menti il calore del Sole disseccherebbe
le prime, e non potrebbe penetrare alle
seconde.

Le Viti debbono esser tenute basse,
poichè meglio in questa maniera vengo-
no a godere della riverberazione dei
raggi solari, e della forza dei medesimi ri-
flessi dal terreno. Le Viti alte produco-
no il Vino scipito, e debole, e manda-
te sugli Alberi o Pioppi lo producono
agro, ed assai meno colorito; ma delle
Viti mandate sul Pioppo ne parlere-
mo più sotto ed espressamente in questo
medesimo Articolo.

Non si lasceranno a ciascuna Vite,

E 2

che

che tre capi, o tralci, ed a ciascun capo, o tralcio un occhio, oltre al piccolo che torna di sotto, addimandato *cieco*, e detto dai Francesi in lor linguaggio *Ecuier*. I Coltivatori che valutano più la quantità, che la qualità del Vino, e perciò si tengon lunghi nel potare, non raccolgono che Uva più piccola, e Vino meno generoso: e le Viti in questa guisa potate vanno presto a perire.

Gl' intelligenti d' Agricoltura nel legare ed accomodare i fermenti dopo la potatura, cercano di ravvolgerli meno che sia possibile intorno al fusto della Vite; altrimenti le Uve più facilmente resterebbero adombrate, e insieme meno perfezionate. A questo proposito merita d' esser qui riportato quanto propone il Signore Venturini nella sua Lettera sopra i mezzi da esso praticati per render più fruttifero in tutti i suoi prodotti un Podere del Territorio di Lamporecchio stampata in Pistoja da *Atto Bracali* in quest' Anno 1772. Egli così dice alla pag. 14.

L' ottima direzione, che ricercasi per
ben

ben coltivare tanto la Vite giovane, che la vecchia, non è certamente un' operazione, in cui il riuscirvi bene sia cosa facile, come molti si danno a credere; egli è un impiego pieno di cognizioni, e di particolari riflessi i più importanti, che si possano dare in quest' arte: e ciò non tanto per la maniera, in cui debbonsi custodire i Magliuoli piantati di pochi anni, ma ancora per saper potare, piegare, e legare il Vitigno, o capo degli stessi Magliuoli, arrivati che sieno all' altezza di mezzo braccio in circa, dopo di cui piegar si sogliono i loro capi, acciò sia il frutto alquanto più abbondante di quello che fino allora producessero.

La maggior difficoltà di quest' operazione fatta bene, come è di necessità ch' ella sia, restringesi principalmente nel procurare che il Vitigno o capo della Vite da piegarfi, resti legato in maniera all' istesso palo, a cui fu legata la Vite, che in piegandola faccia una piccola alzata, o bassa centinatura fra il palo medesimo e la Vite in modo, che nell' istessa alzata, o bassa centinatura,

vi resti il solo primo occhio, o al più il secondo, tirando il resto del capo verso la superficie del suolo, con legare l'estremità di esso ad altro sufficiente e adattato sostegno.

12. Maggiori utilità, e relevantissime ne provengono certamente a coloro, che praticano una sì profittevole, e necessaria cultura alle Viti; poichè operando in tal guisa mantengono in essere, e sempre basse le loro Viti, che sono in necessità di fare un buon piede, e di produrre quindi un copioso ed abbondante frutto. E perchè furon legate secondo la buona cultura, qualunque Agricoltore, tutto che poco esperto, trova maggior facilità nel potarle, per aver gettato un bel capo fruttifero nel primo occhio appunto, o al più nel secondo, in cui ragion voleva, che vegetassero, per la predetta osservabile vantaggiosa piegatura da non mai trascurarsi.

Che se al contrario sarà data al capo una centinatura, o alzata, nella quale, oltre al primo e secondo occhio, vi sia anco il terzo; il primo tutto
che

che importante non vegeterà mai, e farà in dubbio il vegetare del secondo, in maniera che farà d'uopo il prevalersi del terzo capo, o vitigno per la produzione del frutto, e di dare alla Vite nell'anno avvenire un'alzata, alla quale non dovea giungervi che in tre anni, o forse due, se chi direbbe l'operazione sapeva il suo dovere, come era di necessità, ch'ei a perfezione lo sapesse.

Oltre di ciò, perchè la Vigna si mantenga bassa, è di particolare importanza il legarla con sollecitudine, e primachè in essa segua lo sviluppo di quegli occhi esistenti nell'estremità dei tralci o capi da piegarli, essendo questi i primi a vegetare, quando la Vite non fu legata in tempo, e prima della dilei maggior vegetazione.

Onde da ciò ne segue, che i tralci o sieno capi, tuttochè piegati posteriormente, e legati con quella perizia di sopra espressa, o non gettan mai nei loro primi occhi rigogliosi i capi atti e proprj per la produzione del frutto nell'anno vegnente, o i medesimi rimangono ciechi; per la qual cosa il Lavora-

tore trovasi in necessità l'anno avvenire di prendere il capo fruttifero dove lo trova, e di alzar la Vite più del suo dovere, apportandogli con ciò un pregiudizio, che per lo più è senza rimedio. Fin quì il sopraccitato Autore.

Riguardo poi al tempo di potare le Viti, non vi è pratica, che relativamente ai diversi luoghi sia tanto varia, e vi sieno sentimenti tanto diversi; ed invero alcuni potano tosto che le Uve sono colte: altri potano in ogni tempo, quando a loro pare, e conviene, purchè la stagione sia dolce dal Novembre al Marzo. In Chianti Paese piuttosto freddo si pota in Marzo, ed anche in Aprile; altri finalmente lo fanno in due tempi, cioè in Novembre lasciando un occhio soprannumerario, e poi in Marzo lo tagliano. Quest' ultimo metodo sembra fra tutti gli altri certamente il migliore.

Dai più autorevoli e sperimentati Agricoltori si pretende che potandosi le Viti in Autunno, e vangandole di buon ora in Primavera si avvantaggi la maturità delle Uve, e questa pratica ci deve abba-

abbastanza render persuasi. In oltre il poter presto, e prima che in esse siasi accresciuto il moto di vegetazione, sembra consentaneo alla fisica ragione. Il portarle quando gemono, o sono per gemere, deve esser dannoso, perchè perdono una buona parte di quello stesso umore da cui sono nutrite, e per conseguenza mantengono vigorose.

Potandole prima dell' Inverno si deve lasciar maggior legno sopra all'occhio, e la potatura deve farsi a piè di capra, e in maniera che il gemito della Vite non cada sull'occhio; mancandosi a questa precauzione si può nuocere alla qualità, e alla quantità della Raccolta.

I pedali delle Viti debbono esser ben ripuliti dagli occhi falsi, dal musco, e dai rampolli, che nascessero al piede fra le due terre. A non le ripulire, e custodire in questa forma, si viene a favorire una cattiva distribuzione del sugo nutritivo della Vite, a indebolire la qualità delle Uve, a moltiplicare le foglie, e a ritardare la maturità del frutto.

Cia-

Ciascheduna Vite avrà il suo proprio sostegno, o colonna, in maniera che sostenga bene la Vite, ed i suoi tralci, ma che non dia ombra alle Uve.

Le Viti che non fossero sollevate un poco dal terreno e sostenute, almeno nei nostri Paesi, o non giungerebbero alla loro maturità, o prima di maturare verrebbero a marcire.

Quelle sole, dalle quali si ha intenzione di voler ricavar dell' *Agreffe*, appena si potrebbero lasciare andare sciolte sulla terra, come costumasi in Cipro, ed in altri Luoghi dell' Affrica, e dell' Indie Orientali, dove il clima è caldissimo, dove per sei intieri mesi non piove, e dove il corso della fruttificazione è molto più breve. Nell' Umbria, e nella Marca sogliono scegliere una parte di terreno, e quivi seminar le Viti, per poi trasportarle ai loro luoghi: detti semi producendo delle Viti, queste da quegli Agricoltori si lasciano andare sciolte per il terreno, finchè non giunga l' opportunità, o di farne commercio vendendole, o di farne uso
tra-

trapiantandole. In detto tempo accade che produchino dei piccoli grappoli, i quali per non esser capaci di poter giungere ad una anche leggiera maturazione sono raccolti, e adoptrati per farne agresto, del quale, attesa una sì fatta costumanza di seminare le Viti, si suol far di esso grand' uso in quei Paesi in luogo d' *Aceto*.

Giova in seguito ripulire la Vite anche dalle troppe foglie, dalle vette, o cime de' tralci, e dai capreoli o viticci; ma questo spogliamento o risecamento di parti deve esser fatto con diligenza, e sommo giudizio.

I capreoli lasciati alla Vite cadono nella Vendemmia mescolati con le Uve, e rendono acido e aspro il mosto.

Eseguite tutte queste Operazioni il buon Coltivatore deve ancora nel dovuto tempo passeggiare per la Vigna, e vedere se tutto si mantiene in ordine; se alcuna Vite fosse mai sciolta, e se qualche tralcio secco, o qualche vetta da togliersi sia stata anteriormente trascurata e lasciata indietro, come ancora
offer-

osservare , se qualchè grappolo toccasse terra .

Si deve ancora avvertire non esser cosa molto lodevole a seminare altri prodotti fra le Viti buone , come fanno alcuni , che pretendono di profittare così facendo di quel terreno , col piantarvi specialmente cavoli , e seminarvi dei legumi , zucche , ed altre sì fatte produzioni .

Finalmente con certi strumenti di legno resistente , come farebbe di Boffolo , di Noce , di Giuggiolo , e simili , fatti a guisa di coltelli , devono i diligenti Coltivatori togliere dai fusti , e piedi delle Viti , situate specialmente in Luoghi umidi , e troppo grassi , la vecchia superficie della scorza della Vite , nelle fessure o crepature della quale sogliono annidarsi certi Insetti devastatori di essa , e staccare diverse piante parassite che vi si allignano , come sono i Muschi , e i Licheni , la qual raschiatura farassi da essi cadere in un paniere , ovvero sopra dei panni stesi per poterla facilmente raccogliere , portar via , e lontano poi di là bruciarla .

Qui entrato essendo a parlare della

la

la necessità e maniera di ripulire le Viti dalle piante cattive, e dagl' Insetti, che le danneggiano, farebbe stato il luogo di descrivere ad uno ad uno quegli Animali, ed Insetti, che sogliono offenderle, con riferire le maniere tutte che vi sono per distruggerli; ma siccome d' avanzo questo Articolo è farraginoso, ho rimessa questa materia ad un' altro Articolo distinto contenuto nella Parte seconda di questa Memoria, dove si parla della maniera di accrescere per quanto si può la quantità dei nostri Vini migliori: e tanto più ho creduto potere staccare tal materia, e rimetterla all' altro indicato posto, perchè bene spesso uno si trova nella necessità di parlare ora di più relazioni, e cose diverse nell' Articolo o luogo medesimo, ora delle medesime cose in Articoli diversi.

Fin quì è la coltivazione, e la cura migliore, che generalmente si può praticare per le Viti basse, e tenute a Vigna; ma siccome anche per le Viti tenute in altra maniera si richiedono non inferiori attenzioni, e diverse in parte dalle già divisate, tanto più che da queste

queste pure si possono ritrarre Vini eccellenti; riguardo a queste dunque ancora per il più abbondante e miglior frutto andrò alcuna cosa soggiungendo.

Diversi Scrittori pertanto della Coltivazione delle Viti le distinguono in alte, mezzane, basse, e a spalliera. Alla prima specie appartengono tutte quelle, che si mandano sopra degli Alberi nei Campi arati, e che comunemente diconsi a *Pioppo*, o a *Chioppo*, e che divider si possono anch' esse in alte, e in altissime.

Alla seconda specie, o sia alle mezzane, appartengono quelle Viti senz' albero piantate ai lati d' un' area larga cinque, o sei piedi, affinchè tra una fila e l' altra resti uno spazio libero e comodo per lavorarvi, e l' aria ed il sole vi penetrino facilmente. A queste si lascia il tronco dell' altezza di un piede, si conservano loro i tralci più bassi perchè non si alzino, e per rinnovare i loro capi, non si lascia loro che due, tre, o quattro capi al più, giusta il vigore della pianta, ed ai tralci dieci, quindici, e al più vent'occhi: si piegano
o cur-

o curvano, come le basse: si sostengono con pali, e si possono porre uno o due occhi sotto terra.

Della terza specie sono le basse, o a Vigna, delle quali a sufficienza abbiamo parlato.

Della quarta poi, dette dagli Scrittori a spalliera, sono le Viti parimente basse, piantate distanti tre piedi l'una dall'altra, con un tronco di poche dita, sostenute ciascuna con pali alti in circa a due o tre piedi, e sotterrati per la metà, all'estremità de'quali si lega orizzontalmente un bastone, a cui si appoggiano i capi della Vite nel numero di tre, o quattro al più, distesi in ventaglio, o spalliera, ai quali si lasciano cinque, sei, e fino a otto occhi a norma della forza che hanno.

Ritornando alle alte; si potrebbero fra queste annoverare quelle mandate in alto, e tenute come comunemente si dice a pergola, a soffitta, a padiglione, e simili maniere; ma siccome queste sono Viti, che producono Uve particolari, e proprie per mangiarsi in Uva, e non per ricavarne Vino, come l'*Uva Regina*, *Seralamanna*, *Paradi-*

radisa, *Uva di tre volte*, *Galletta ec.* per-
ciò di queste come anche delle altissime
mandate su per gli alberi, posciachè
coltivate in luoghi bassi, o palustri, e
producenti Vino o debole, o acido, o
austero, e che non è l'oggetto nostro,
nulla diremo, e solo di quelle capaci
a produrre buon Vino, e mandate so-
pra i Pioppi ad una giusta altezza, e ben
tenuti torneremo a discorrere.

Volgarmente Viti su i Pioppi si di-
cono anche quelle mandate sopra al-
beri di diverso genere; siccome quali-
tà o generi diversi di alberi indistante-
mente si dicono Pioppi dal volgo, e dal-
la maggior parte anche dei Contadini.

Il vero Pioppo, e adattato per la
Vite, chiamato dai Nostri comunemente
Pioppo, e più spesso ancora dal volgo
Chioppo, *Loppio*, e *Oppio*, non è il *Popu-*
lus dei Botanici, o dei Latini, ma bensì
una specie di *Acero*, e precisamente
quello detto dalla maggior parte dei Na-
turalisti, come dal Turnefort *Acer Campe-*
stris & minus Inst. R. H. 615., mentre il *Po-*
pulus dei Latini, e dei Botanici, la di cui
più volgare e prima specie, vale a dire
il Po-

il *Populus nigra* Inst. R. H. 592. da noi in Toscana si dice *Albero* senz'altro distintivo o aggiunto, e di questo se ne trovano ordinariamente gran piantate nelle pianure, e lungo i fiumi; la seconda, o sia il *Populus alba* Inst. R. H. è chiamata *Gattice*; la terza, o sia il *Populus tremula* Inst. R. H., che ordinariamente nasce nei monti, è detta volgarmente *Albera*, e *Alberella*.

E' vero che il Mattioli chiama queste specie *Popolo nero*, *Popolo bianco*, e *Popolo Libico*, dall' avere anche queste appresso il volgo il nome di *Pioppo*, perchè in qualche Territorio sono da alcuni de' nostri piantate nei limiti de' campi, ed egualmente che sopra i veri *Pioppi* vi sono mandate addosso le Viti; ma nessuna di queste è da coltivarfi per *Pioppo*, ne tampoco da praticarsi indifferentemente per tal fine, fuorchè nei terreni palustri, o arenosi, nei quali il vero *Pioppo* non allignasse. Per la stessa ragione del servir di sostegno alle Viti si nominano volgarmente anche per *Pioppi* alcune specie di *Fraffine*, e di *Orno*, detto *Avornello*, e l' *Olmo*; e nel territo-

F

rio

rio di Prato, e di Pistoja, trovansi mandate le Viti anche sopra a quella specie di Salcio arboreo, detto dai Botanici *Salix arborescens*, e volgarmente da noi *Vetrice*; ma tutte queste ultime specie di alberi sono poco adattate al sostegno delle Viti, e dannose, perchè non capaci con la potatura a tenersi nell'altezza, e figura, che conviene, perchè si diramano ad angoli troppo acuti o stretti, perchè troppo si caricano di foglie aduggianti le Viti, e perchè favoriscono la nascita e il sostentamento di una quantità grande d'Insetti, e di Vermi, che nelle Viti pure s'introducono, e apportano loro nocumento; e per questa medesima ragione tali alberi non sono neppur buoni per colonne o pali delle Viti; ma bensì sceglier si devono per tali usi le Quercie, e il Castagno, che sono di legno saldo, e durevole, e non atto a nutrire, o allettare simili Insetti. Tra gli alberi o legnami, per le surriferite ragioni dannosi alle Viti, si può annoverare il Nocciolo, o sia il *Corylus* dei Latini e dei Botanici, sebbene raro fra di noi. Che dalle Viti sopra i *Pioppi* tenu-

tenuti come si devono, nei terreni ad essi appropriati, e da Viti originalmente vegete e buone di qualità, si possano ottenere Vini squisiti, non vi è luogo da dubitarne, rendendoci sopra di ciò persuasi diversi squisiti Vini degli Antichi, come altrove abbiamo avvertito, fra i quali erano il *Massico*, il *Cecubo*, il *Falerino ec.* prodotti da Uve nate sopra i Pioppi, e parimente alcuni Vini nostri egualmente eccellenti ricavati da Viti in consimil maniera tenute, sebbene non anche nella miglior regola nella quale si potrebbero tenere, quali sono i Vini de' Colli dell' Antinoro, di Giongoli, di Mezzo Monte, di Scandicci alto, e più altri di questo stato.

Il *Pioppo* vero sopradescritto, o *Acero campestre minore* dei Botanici, è l'albero più adattato, e proprio per la Vite, perchè non sfrutta il terreno, perchè diramasi a angoli ottusi, o sia con rami molto divaricati, i quali nelle loro biforcazioni permettono facile il passaggio e danno tutto l'appoggio ai tralci della Vite, e senza comprimerli, perchè ha i rami pieghevoli, ed in qualun-

F 2

que

que forma accomodabili, senza restar danneggiati da una copiosa potatura; perchè inoltre tiene i tralci delle Viti ad esso raccomandate, sebben copiosi e carichi di Uve, in modo distribuiti, e fra di loro distanti, che dibattuti anche dai venti non si percuotono insieme; perchè tenuto nella maniera, che permette, e si deve tenere, non produce ombra dannosa, nè alla Vita, nè al terreno all'intorno destinato ad altr'uso; perchè finalmente nei terreni, ai quali è adattato per sorreggere la Vite è il sostegno più durevole, il più sicuro, il meno dispendioso, e somministra la maniera più acconcia e facile di difendere le Uve e le Viti dai danni, che loro apportar possono il Bestiame, ed i Ladri.

Si deve però avvertire, che per ottenere dalle Viti tenute sopra i Pioppi il Vino migliore di quella qualità, che da tali Viti si può avere, ed in specie per la conservazione delle medesime, è espediente che il piede o fusto di essa Vite non si lasci montare troppo alto, nè gli si lascino più capi o tralci dei tre fino ai cinque, nè a questi

sti più occhi dai dodici sino ai venti; compresi quelli che nascono dalla parte opposta del tralcio, e uno di essi tralci si pieghi in cerchio per averne il maggior frutto possibile, il che non nuoce alla pianta, purchè sia vegeta e seconda: così almeno prescrive M. Bidet nella sua Coltivazione delle Viti, uno de' più intelligenti e celebri della Francia in simil materia. Questi Pioppi poi devono esser tenuti bassi, cioè avere il palco dei loro rami tre braccia al più sopra a terra, e devonli loro unicamente lasciare quei rami che sufficienti sono appunto a sostenere i tralci della Vite da mandarsi lor sopra; e tenuti in questa maniera non producono al certo il Vino agro, e aspro, o debole, o in altra maniera difettoso, come lo è quello ricavato dalle Viti mandate sopra ad altri alberi, o sopra i Pioppi medesimi, ma tenuti come più comunemente si costuma oltremodo alti, più copiosi di rami, e caricati di Viti più abbondanti di tralci. Se il terreno fosse questa specie di coltivazione di Viti sopra i Pioppi, se le stesse Viti sieno di buona specie, e tenute nelle convenevoli ma-

li maniere, il Vino certamente sarà ottimo, e soprattutto abbondante. In questa abbondanza di prodotto vi è in oltre una vantaggiosissima industria da poterli mettere in pratica, la quale non si può che a gran scapito eseguire sulle Uve ricavate dalle Vigne, o per altre ragioni scarse; consiste questa nel poter fare una scelta delle Uve migliori, ben mature, nettate, e anche refecate dalle parti dei grappoli stessi meno stagionate o mature, per farne un Vino scelto, oda commercio; e di lasciare le altre meno perfette, e avanzate alla prima scelta, per farne un Vino da esitarsi in Paese, o almeno per uso della Famiglia e dei Contadini.

Non in tutti i territorj è vero si possono praticare i Pioppi, posciachè nei terreni scoscesi, molto sassoli, e troppo sterili non possono sussistere, ma solo nelle terre grasse, e dove le Viti acquistano la sufficiente forza per alzarli sopra di loro; onde ciò s'intenda unicamente detto per quei luoghi nei quali naturale e profittevole sia il praticarli.

Questo è quanto di più importante ho creduto dover raccogliere relativamente

mente alla cultura, e governo, che richieder possono le Viti per la miglior loro riescita, e particolarmente acciò rendano, come è la principal premura e intenzione della R. Accademia alla quale sono devotamente tributate queste mie fatiche, un Vino ottimo e insieme nella possibile quantità, non toccando più altre minute diligenze intorno ai lavori delle terre, perchè sopra di questi molti meno dubbj o questioni possono accadere, e perchè sopra dei medesimi molti nostri e noti Autori abbastanza c'istruiscono. Dirò solo intorno a questi con M. Bourgeois, che non si deve trascurare, di vangare le Vigne e le altre Viti ancora in tempo, e fino alla terza volta dentro l'anno, a motivo di distruggere e toglier via tutta l'erba che può nascere attorno ad esse, particolarmente negli anni piovosi ed umidi, e di frastornare e impedire la generazione degl' Insetti che le danneggiano, dei quali bisogni, come anche delle maniere per rimediarvi, discenderemo specificatamente a parlarne all' Articolo XXV.

§. XVIII.

Della scelta delle Viti da poterfi piantare, con l'enumerazione di tutte le specie di Viti, o Uve conosciute in Toscana, siccome di quelle citate dagli Autori Botanici, o descritte latinamente, e di non poche altre nominate dagli Autori e Scrittori Francesi.

I Greci a norma di quanto riferisce il Palladio erano di sentimento, che le Uve nere producessero il Vino gagliardo, e polputo, o sia grosso: le Rosse lo producessero grato, e soave: le bianche poi mediocri di forza, e dolce. *Uvis nigris fieri forte, rubeis suave, albis vero plerumque mediocre.*

Il Fiorentino nei Geoponici al Lib. V. dice che l'Uva nera per lo più rende Vino in copia, buono, e di lunga durata; e Diosfane pure afferma, che le Uve nere rendono il Vino più possente. Tali sono appresso di noi le Uve che si raccolgono nel Chianti, in Monte Pulciano ed in altri parecchi e consimili Luoghi della To-

Toscana, dai quali si producono Vini così buoni, e generosi.

Vero è che risedendo il colore nelle pellicole, o bucce delle Uve, come altrove s'intenderà, sieno nere, o rosse, non occorre per avere i Vini di questi colori, che tutta l'Uva, colla quale si fanno, sia di tali qualità, o colori, ma basta solo che ve ne sia una quantità sufficiente, e questa più o meno, secondo che si vorranno carichi di quel colore che si desidera.

Non vi ha però dubbio, che quanto migliori saranno originalmente le specie delle Uve, indipendentemente dal colore, tanto migliori sempre saranno i Vini, che verranno da esse a esser prodotti: mentre tra i Vini anche bianchi ve ne sono dei gagliardi e generosi, come farebbe il *Greco*, il *Moscato di Siracusa*, il *Tokai*, il *Vino del Capo di Buona Speranza*, e altri molti di sì fatto genere, e colore.

E siccome al §. XXII. e XXIII. converrà parlare di molte specie di Viti, e non altro ivi sarà citato, che il loro nome volgare, o stato dato ad esse dagli Autori. ho qui voluto di tutte registrare

strare un Catalago alfabetico , almeno delle da noi e dai Francesi ancora coltivate , con aver loro apposte per quanto ho potuto alcune segnature o caratteristiche distintive , per poterle più facilmente riconoscere ; e parlando delle nostre vi ho ancora per lo più aggiunta la notizia del suolo , o della terra , che ordinariamente richiegono .

C A T A L O G O

Di quasi tutte le Viti , o Uve conosciute in Toscana , secondo i nomi loro volgari .

1. **A** *Broffine* , volgarmente *Abroftolo* = Questa propriamente è la Vite falvatica detta da Latini *Labrusca* , la quale coltivata , perdendo notabilmente l'aspro , serve per dar colore , forza , e corpo alle altre Uve , con le quali venga mescolata nel farne Vino , e serve ancora per governare i medesimi Vini nelle Botti , correggendo in specie quelli che farebbero troppo dolci , e gli rende di maggior durata . Se ne dà ancora una
va-

varietà di color nero, ed una di color bianco: e Plinio dice la bianca esser molto migliore. Questa Vite produce il fiore molto odoroso, col quale gli Antichi davano l'odore ad un Vino che essi chiamavano *Oenanthinum*.

* *Aleatico* = Vedi *Leatico*. N. 21.

* *Agrasto* = Si veda Uva di tre volte N. 60.

2. *Barbarossa* = produce grappoli di granelli grossi, e di buccia sottile, i quali essendo maturi sono di color di Rosa. Ama l'esposizione calda, ed il terreno asciutissimo, come il *Galestro*, e *Galestrino*. Questa specie di Uva da per se sola produce Vino delicato, e odoroso, ma però di poco spirito, e di poco colore. Matura presto, ed il suo frutto è molto copioso.

* *Bergo bianco* = vedi *Verdèa bianca*.

3. *Bergo nero* = Varietà dell' antecedente, ma produce Vino molto diverso.

* *Cimiciattola bianca* = Vedi *Volpola*.

4. *Canajolo bianco*, o *Canajola bianca*.

5. *Ca-*

5. *Canajolo Colore* = Partecipa quasi del color nero; fa molti grappoli, ma piccoli, e di granelli piccoli, e radi, un poco bislungi, e di buccia gentile. Desidera il suolo di buon fondo, e grasso, e fa il Vino molto colorito, e odoroso, ma di poco spirito, e sapore. Fa però ottima lega mescolato che sia con altre Uve. Si adatta ancora nell'esposizione di Ponente.

6. *Canajolo nero* = Poco fra noi costumato, di granelli piuttosto grossi, e che rendono in vendemmia molto Vino di qualità tendente al dolce, ma poco generoso, anzi senza spirito, e snervato. In Sabina, Stato Pontificio, trovasi grande abbondanza di quest' Uva, ond'è che i Vini di quel Paese, benchè se ne faccia gran commercio per Roma, sieno triviali, e di poco prezzo.

7. *Canajolo nero minuto* = Questa specie d' Uva produce granelli grossi, un poco bislungi; ed è propriamente quell' Uva detta dai nostri *Colore*, la quale per esser dolce serve a governare i Vini acerbi, o crudi.

8. *Canajolo rosso*, ovvero *Canino* =
I gra-

I granelli di quest' Uva sono grossi, ed un poco bislungi, di buccia gentile, e di colore rosso pieno, che partecipa del violetto. I grappoli sono grossi, e formati ora di granelli radi, ora di granelli fitti. Vuole il suolo come la Barbarossa, e rende un Vino piuttosto grosso, molto colorito, e di mediocre odore, e sapore; serve particolarmente anche questo, come l'antecedente, per colorire, e governare gli altri Vini.

* *Camino* = Vedi sopra *Canajolo rosso*.

9. *Ciliegiata* = Uva di granelli grossi e neri a similitudine delle Ciliege.

10. *Claretto bianco di Francia* = produce grappoli poco ferrati, ma lunghi di granelli bislungi, e mediocrement grossi, e duri di buccia. Fa il Vino di color di paglia, sottile, sciolto, e spiritoso, ma di pochissimo odore. Matura più presto del nero. Quest' Uva anche sola produce ottimo Vino, ma meglio è il mescolarla in giusta quantità con altra specie. Vuole terra leggiera ed asciutta.

11. *Claretto rosso di Francia* = Produce

duce grappoli poco ferrati, e di granelli un poco bislungi, di mediocre grossezza, di buccia gentile, e rossi di colore. Queste Viti fanno molt' Uva, e Vino di mediocre colore, sottile, sciolto, e spiritoso, ma di poco odore, e perciò molto riesce gradito se venga mescolato con altre specie di Uve, con le quali fa lega eccellente. Ama terra leggera ed asciutta, come l'antecedente.

12. *Colombano, o San Colombano* = Uva di una specie di Vite venuta forse da S. Colombano nel Territorio di Lodi nel Milanese, della quale vi è la rossa, e la bianca, la grossa, e la minuta. La rossa produce Vino molto generoso, ed insieme soave, detto da quei del Paese, cioè dai Lodigiani, *Pignuolo*, il quale può stare a fronte d'ogn' altro Vino d'Italia.

* *Colore* = Varie sono le specie, che si nominano *Colore*, le quali si potranno vedere ai loro rispettivi numeri; ma per lo più s'intendono le specie nominate sopra ai N. 7. e 8.

13. *Dolcippolla* = Questa Vite produce Uva bianca, copiosa, di grappoli rac-

raccolti, e talmente ferrati, che bene spesso i granelli vengono a scoppiare, i quali sono di mediocre grossezza, e di buccia tenera. Vuole il suolo leggiero in esposizione calda, e fa il Vino bianco, dolce, odoroso, e fottile, ma di poco spirito, che riesce molto gustoso per le Dame, e per altri stomachi delicati.

14. *S. Gioвето* = Uva rossa quasi nera, tonda, di mediocre grossezza, e di buccia dura. Suole esser abbondante, e non fallisce quasi nessun anno, e matura bene anche a Ponente, e nelle Pianure. Fa il Vino molto colorito, e spiritoso, ma senza odore, e facilmente in Estate prende come dicono volgarmente *il fuoco*, o sia l'acetoso. Comunemente si mescola con altre Uve, e mirabilmente rende corpo e forza ai Vini deboli delle Pianure.

15. *S. Gioвето Romano* = Rende un Vino più robusto, meno acido del *S. Gioвето* nostrale o comune. Nella Marca, e segnatamente nel Faentino, di questa sola Uva fanno un Vino molto generoso, che dimandasi pure *S. Gioвето*: e non altra cautela adoprano i Vendemia-

miatori di que' Luoghi, che di lasciar molto maturare, ed appassire quest' Uva.

16. *S. Gioveto forte* = E' la stessa detta *Inganna-Cane*, di cui si darà sotto al N. 17. la descrizione.

* *Greca bianca* = Vedi *Tribbiano di Spagna*. N. 58.

* *Grechetto* = Vedi *Malvasia* N. 25.

* *Greco nero* = Vedi *Leatico* N. 21.

17. *Inganna Cane*, detta anche *S. Gioveto forte* = Specie d' Uva nera, bella, e più grossa, almeno in alcuni anni, del *S. Gioveto comune*; ma è di natura così aspra, che in Uva non si può mangiare, e perciò si è acquistato il nome d' *Inganna Cane*: andando i Cani per lo più alle Viti a mangiare le migliori specie di Uve. Fa Vino potente, ma in principio acerbo, il quale poi col tempo diventa eccellente, e perciò durevole, e da potersi mandare in lontani Paesi.

* *Labrusca V. Abroscina* N. I.

18. *Lacrime di Napoli* = Uva rossa, la quale essendo ben maturata partecipa del nero. Matura tardissimo, e quasi dieci giorni dopo tutte le altre specie di Uve.

Uvè. Produce molt'Uva, in grappoli piccoli, e di granelli radi, di mediocre grossezza, un poco bislungi, e di buccia molto dura. Vuole il clima e l'esposizione molto calda, ed il terreno forte. Fa il Vino molto colorito, grosso, odoroso, e spiritoso. Mescolata poi con altre Uve fa una composizione eccellente.

19. *Lacrime di Spagna* = Dubito che sia l'istessa specie che il *Tinto di Spagna*.

20. *Louza* = Uva bianca, la quale maturata mostra di essere spruzzata come di color di ruggine: è scarsa per la quantità, ma di granelli grossi, tondi, e di buccia fortile. Produce un Vino bianco di color di paglia, poco spiritoso, ma molto delicato, e odoroso.

21. *Leatico*, altrimenti *Aleatico* = Vitigno per quanto si crede venuto di Grecia, che fa sempre poca Uva, la quale maturata che sia prende il color di rosa un poco spruzzata di color più chiaro, e quasi di ruggine, in grappoli piccoli, e di granella rade, piccole, tonde, e di buccia fortile. Vuole esposizione calda, e suolo forte di buon fon-

G

do,

do, e asciutto in maniera che in Estate faccia delle crepature. Fa il Vino più gustoso del Moscadello assai noto in Toscana. Oggigiorno questa specie di Vite è da molti coltivata, ed il suo Vino porta l'istesso nome di *Leatico*, o *Aleatico*. Di questa Vite, o Uva, si trova anche la qualità bianca, la quale crederei che fosse la Lacrima bianca di Napoli, o del Vessuvio, perchè anche colà tali Viti vi sono state portate dalla Grecia.

22. *Malaga bianca* = Quest' Uva matura alla fine del Mese d' Agosto, e maturata ch' ella sia diventa di color giallo chiaro, in grappoli mediocri, di granelli tondi, grossi, fitti, e di buccia sottile. Vuole il clima caldo, ed il suolo asciutto, sottile, e sassofo, come il Galestro. Fa il Vino dolce di color di paglia, odoroso, spiritoso, e non tanto sottile. Mescolata pure quest' Uva con altre specie fa ottima lega.

23. *Malaga rossa* = Questa con altre molte diverse qualità di Viti fu fatta venire in Toscana dal Gran-Duca Cosimo III., e piantata particolarmente in alcune Vigne a Lappeggi. Maturata che sia è di color

lor rosso pieno, di granelli mediocrementemente grossi, tondi, e di buccia dura. Vuole il clima caldo, il suolo di buon fondo, e di terra nè troppo leggiera, nè troppo forte, e si adatta anche all'aria di Ponente. Fa il Vino molto colorito, grosso, spiritoso, odoroso, e durevole.

24. *Malaga nera* = Varietà dell'an-
tecedente.

25. *Malvasia*, volgarmente *Malvasia*, ed altrimenti detta *Grechetto* = E' di colore quasi giallo, in grappoli piccoli, raccolti, e di granelli ferrati, e parimente piccoli, un poco bislungi, e di buccia piuttosto dura. Fa il Vino di color giallo-chiaro, dolce, odoroso, spiritoso, ed insieme di corpo. Vuole terreno ove non corrino acque, e clima molto caldo. Evvene una specie, che diceasi *Malvasia Moscado*, della quale si dice che sia fatto il Vino di *Madera*, altrimenti detto delle Canarie, ed il Moscado di Candia, e di varie Isole dell'Arcipelago, che ci viene da Venezia, e perciò da noi conosciuto sotto nome di *Moscado di Venezia*. Questa specie può

essere una varietà, e precisamente quella detta dai Francesi *Malvoise Musquée*, che Vedi all'altro Catalogo tra le Viti Francesi N. 31.

26. *Mammolo grosso*, ovvero *Mammolo tondo* = E' Uva di qualità rossa, e matura che sia partecipa di paonazzo pieno. Principia a maturare alla metà d'Agosto, e produce granelli grossi, tondi, e di buccia dura. Vuole il clima caldo, e la terra grassa, pastosa, e profonda, e facilmente alligna nella terra rossa facile a stritolarsi. Rende un Vino di bellissimo color di rubino, odoroso, grato, spiritoso, non grosso, e durevole, e soprattutto buonissimo fatto anche di quest' Uva sola.

27. *Mammolo asciutto*, o *Mammola asciutta* = Questa pure è di qualità rossa, e che maturata tende al violetto, di granelli sodi, ed un poco minori della specie antecedente. Vuole il clima caldo, e buon fondo di terra, nè troppo leggiera, nè troppo forte, e adattasi assai bene all'aria di Ponente. Fa il Vino molto colorito, fortile, spiritoso, e molto odoroso. Fa ottima composizione
me-

mescolata in gran quantità con altre Uve .

28. *Maminolominuto* = Semplice varietà delle antecedenti.

* *S. Maria* = Vedi *Uva S. Maria* N. 52.

29. *Morgiano* = Produce Uva in abbondanza, nera, grossa, in grappoli lunghi, e che rende un Vino insipido, ma di corpo, e mescolata con altre Uve tra le migliori fa Vini buoni.

Morone = Se ne danno due varietà; la prima addimandata *Morone Farinaccio*, e la seconda *Morone Nero*. Le foglie del *Morone Farinaccio* sono irsute, e come infarinate, e perciò in Francese chiamasi *Mounier*. Produce Uva nera mediocrementemente grossa, di granello ovale, e di un bellissimo color nero, in grappoli lunghi, e produce ottimo Vino. Questa si dice in Latino dal Garidello *Vitis præcox Columelle acinis dulcibus nigrificantibus*, e dai Francesi *Morillon noir*, e produce l'ottimo Vino di Borgogna. Appresso noi quest' Uva è di ottimo sapore, ma piuttosto austero, e perciò si combina con altre Uve di qualità molto dolce, e

che sole darebbero un Vino, il quale non farebbe gradito.

31. *Moscadella bianca* = Quest' Uva nel maturare apparisce per la parte che guarda il Sole del color di ruggine. E' Uva molto nota, ed abundantissima nelle nostre Vigne. Fa il Vino odoroso, sottile, sciolto, e spiritoso. Fa buona lega mescolata con altre Uve, e dà odore, e sapore ai Vini, particolarmente bianchi. Vuole la terra sciolta, e sottile, come l'arenosa, la sabbionosa, e quella da'alcuni detta calcinosa. Si vuole che questa Vite produca nella Linguadoca quel Vino, che si dice *Moscado di Frontignano*. In Inghilterra per soverchia umidità non matura, ed in Francia non senza molta diligenza, e anche varia alquanto dall'Uva da noi Toscani detta *Uva Moscadella*, la quale è di buccia piu verde quantunque molto matura, e precoce, maturando in principio d' Agosto. Quest' Uva Moscadella nostra è molto soggetta a marcire, e non serve che a fare de' Vini bianchi colati, e per mangiarsi in Uva, detta dai Latini *Vitis alba dulcis*. Credo senz' altro che questa specie di Vite

Vite o di Uva per il territorio diverso e per la diversa cultura apprestatale diversifichi molto nella grossezza de' suoi granelli e grappoli, nella densità o durezza della buccia, e nel suo colore, e finalmente nella qualità della sostanza o polpa, di maniera che in diversi Paesi, per quanto si dice, è capace di produrre dei Vini molto diversi fra di loro, quali appunto sono il Vino comune di Cipro, il Moscado dell' istess' Isola, la Malvasia di Candia, il Moscado di varie Isole dell' Arcipelago ec. Sebbene in origine la specie della Vite sia la stessa, per le acquistate qualità però provenienti dalla cultura e clima può contrarre una qualità e natura diversa, la quale poi sussiste per lungo tempo, e non degenera almeno grandemente altrove trapiantata, purchè sia propagata per via di tralci, e non altrimenti, in quella guisa che il *Cedro comune* per l'esposizione o cultura è riuscito una volta *Cedrato*, e tale dovunque, sebbene più o meno grato e odoroso, per via di rami o nelli costantemente sussiste. Per le medesime accennate circostanze e ragioni anche quell'

Uva, che si dice *Moscado nero* con altre sue varietà, può essere una degenerazione della medesima e unica specie di Vite, cioè della Moscadella bianca, in quella maniera che i *Chinesi* e i *Negri* sono degenerazioni o specie d'Uomini nate dalla specie unica e bianca de' nostri primi Progenitori.

32. *Moscadella rossa* = Pervenuta alla sua maturità partecipa quasi del violetto. L' Uva prodotta da questa specie di Vite è piuttosto scarsa, di grappoli e granelli ora grandi ora mediocri ora piccoli. Fa il Vino di bellissimo color rosso, spiritoso, saporito, molto odoroso e stimabile. Fa ancora eccellente composizione, volendo fare dei Vini scelti, mescolata con altre specie d'Uva. Vuole la terra forte e grassa.

33. *Moscado nero di granelli grossi, neri, e dolci* = Si veda descritto dagli Autori al Catalogo delle denominazioni Latine al N. 1. dei Francesi N. 1.

34. *Moscado bianco* = Varietà dell' antecedente. = Latin. N. 3.

35. *Moscado rosso* = Altra varietà dello stesso = Latin. N. 2.

36. *Mo-*

36. *Moscado grosso bianco di buccia dura*, altrimenti detto *Moscadello Reale*; = Latin. N. 4. e dei Francesi N. 4. = Il Moscadello Reale è una specie d' Uva bianca in grossi grappoli, e di granelli fitti e grossi, che maturi sono del color dell' ambra chiara. Generalmente matura in Settembre, di sapore eccellente, ammosta molto, e produce anche Vino squisito. Può conservarsi lungo tempo sulla Vite, e fassene anche *Uva secca* specialmente in Francia.

37. *Moscado di Frontignano bianco, rosso, e nero* = Forse varietà dei sopradetti 31. 32. 33. 34. nata dal clima e cultura delle piante. Il bianco altro non è però che l' Uva Moscadella comune nostra o l' *Apiana* dei Latini, e la stessa è la *Malvasia di Candia*.

38. *Navarra Nera*.

39. *Navarra rossa*, o sia *Navarri-
no* = E' una specie d' Uva molto bella, di color tale, che si accosta quasi al nero, di grappoli mediocri, di granelli piccoli, ma ferrati, e di guscio duro. Vuole il clima caldo e la terra pastosa e di buon fondo, e fa bene anche
a Po-

a Ponente, ma questa specie di Vite getta poca Uva: il suo Vino però è grosso, molto colorito, spiritoso, saporito, e con odore aromatico; per la qual cosa piace infinitamente, ma non è sano o praticabile a bevorsi solo in qualche quantità. Quest' Uva produce maraviglioso effetto venendo mescolata con altre specie.

40. *Occhio di Pernice bianca* = Maturata che sia è alquanto gialla, copiosa, in grappoli grossi e lunghi, di granelli mediocri, tondi, e di guscio molto gentile più della specie seguente. Vuole il mezzo giorno, e la terra leggiera, sottile e facile a prendere il caldo. Produce il Vino di color di paglia, di sapore inclinante al dolce, sottile, e spiritoso, che si conserva lungo tempo senza che prenda vizj.

41. *Occhio di Pernice nera* = Venuta di Spagna, e si mescola con altre ottime specie di Uve, far volendo dei Vini scelti e squisiti.

42. *Occhio di pernice rossa* = Produce generalmente grappoli lunghi di granelli mediocrementemente grossi, radi,
ton-

tondi e trasparenti, di guscio piuttosto gentile. Vuole terra asciutta e facile a sgranarsi, e non mescolata con sabbia, e si adatta anche a Ponente. Fa il Vino color di rubino, odoroso, sottile, spiritoso, e molto stimabile, soprattutto molto durevole, e immune dal contrarre dei vizj.

43. *Orzeze comune.*

44. *Orzeze piccolo.*

45. *Pignuolo rosso*, e in qualche luogo volgarmente *Prugnolo* = Maturata che sia questa specie di Uva diviene quasi nera, e ne fa molta, per lo più in grappoli ferrati, di granelli piuttosto piccoli, tondi, e di guscio duro. Vuole la terra mediocrementegrossa, purchè facilmente sgrani, e non tenga l'acqua, facendo benissimo nella terra rossa, ed anco nella gialla, quando non sia argilla, e meglio qualora vi sia l'Alberese coltellino, o il Galestro, e in questi terreni fa prova anch' all'aria di Ponente. Fa il Vino molto colorito, odoroso, sottile, e spiritoso, da piacere infinitamente a beversì anche solo. Mescolata poi questa con altre Uve fa maravigliosamente bene, producendo colore,

re, odore, e sapore, che per i Vini sono prerogative molto stimabili.

* *Pizzutella* = Nome forse Napoletano di una specie di Uva conosciuta sotto questo nome, e coltivata in Francia, che veggasi all' altro Catalogo delle Viti coltivate in quel Regno N. 58. e 59.

46. *Raffaoncino*, o *Raffaoncello rosso* = Maturata quest' Uva partecipa del Violetto, è abbondante, in grappoli di granelli sparpagliati, grossi, un poco bislungi e fodi. Vuole il clima caldo, e la terra di buon fondo, grassa e pastosa, adattandosi per altro con buon esito anche all' aria di Ponente. Fa il Vino molto colorito, grosso, spiritoso, e durevole, ma senza odore, e con poco sapore; onde il merito di quest' Uva non è di servire sola a far Vino da esser gradito, ma bensì unita ad altre specie di Uve.

47. *Raffaone*, o *Raffaone grosso*, e anche chiamato *Raffuone rosso* = Maturata che sia quest' Uva è di color pao-nazzo, abbondante, in grappoli lunghi, pieni e ferrati, di granelli grossi, lunghi, e di buccia gentile. Vuole il clima caldo, e perfettamente al mezzo giorno,

no, e la terra asciutta e sassaia come il Galestro o Galestrino. Fa il Vino rubicondo, trasparente, di grande spirito, odoroso, saporito, molto durevole, e grato, a beversì anche solo. Mescolata quest' Uva con altre specie comunica ad esse, ed al Vino che se ne ricava, le suddette ottime qualità. Differisce dal *Morone* per esser dolce; il *Morone* è d' ottimo sapore anch' esso, ma piuttosto austero.

48. *Raverusto*, o *Raverusto dolce di raspo e gambo lungo, sottile, e bianco*. = In alcuni anni questa Vite fa poca Uva, ma in altri ne produce moltissima, e maturata bene è di color quasi nero, in grappoli piccoli, ora di grappelli sparsi ora fitti, piccoli, tondi, e sordi. Vuole il clima caldo, ed il suolo grasso e forte, che faccia delle aperture, e fa anche prova all' esposizione di Ponente, e di Tramontana. Produce un Vino di gran colore, grosso, odoroso, spiritoso, e durevole, ma non praticabile a beversì solo, buonissimo però, anzi singolare e stimabile per dare odore, corpo e spirito a tutti gli altri Vini rossi, fa.

facendo con le altre specie d' Uve così buona lega, che non si può sperar d' avvantaggio .

49. *Raverusso dolce di raspo e gambo grosso, corto, e colorito di rosso.* = E' molto migliore, e più odoroso dell' antecedente.

50. *Regina, o Uva Regina* = Specie d' Uva bianca e grossa, che si tiene a pergola, specialmente nei Giardini all' esposizione di Mezzogiorno . Farebbe Vino bianco e dolce, ma si mangia in quella maniera, conservandosi anche sulla pianta per quasi tutto l' Inverno, in specie usandovi qualche diligenza, ed è di ottimo gusto, e non molto diverso da quello della *Seralamauna*.

51. *Rinaldesca grossa* = Varietà della specie detta *Rinaldesca comune*, l' una e l' altra la stessa specie di Uva, e di Vite detta altrimenti *Vajano*, che veggasi al Numero 68.

52. *Santa Maria* = Quest' Uva è di qualità bianca, e comincia a maturare al principio d' Agosto, e maturata che sia perfettamente diviene picchiettata di scuro chiaro . Fa abbondante frutto in
grap-

grappoli spargoli e lunghi, di granelli piccoli, bislungi, e di buccia sottile. Ama il terreno asciutto e mezzanamente grosso, e pastoso, come ancora il clima caldo. Produce Vino bianco, dolce, delicato, odoroso, e sottile, onde riesce gustoso a beverli particolarmente dalle Donne. Mescolata quest' Uva con altre fa ottima lega, qualora in specie si voglia dare ai Vini dolcezza, e odore.

53. *S. Pietro*, o *Uva S. Pietro* detta ancora *Uva grossa di Spagna*, e *Uva Spagnuola* = E' forse quella detta nel Catalogo delle Uve coltivate in Francia *Gros noir d'Espagne* N. 26. ella è di color rosso, e produce Vino eccellente, ma non colorito a proporzione. Questa Vite fra le coltivate nella Francia è tenuta molto in pregio. Le foglie di essa sono molto intagliate; Vite per altro poco nota in Toscana.

54. *Sapajo grosso* = Quest' Uva è di specie nera, ed è domandata *Sapajo*, perchè è quella della quale si fa la *Sapa*, e di cui fatti ordinariamente la *Moscarda*, e generalmente fra noi non si costuma metterla con altre Uve nel Tino.

55. *Sa-*

55. *Sapajo comune* = Serve per lo stesso uso dell' antecedente, e da quella soltanto differisce per esser di grappoli e granelli minori.

56. *Seralamanna* = Uva grossa, bianca e dolcissima nota molto in Toscana, la quale si tiene a pergola, e si mangia per lo più in Uva, ma che mescolata con altre specie di Uve di sapore austero e spiritoso, rende Vino di qualità eccellente. Si dice volgarmente *Seralamanna*, o *Saralamanna* da Messer Alamanno Salviati, che la fece venire dalla Spagna, o dal Portogallo, e forse precisamente dalla Catalogna, donde fece ancor venire il Gelsomino detto di Catalogna, ed in principio fu detta tal Vite, Vite di Messer Alamanno.

57. *Tribbiano Fiorentino* = E' Uva bianca, che ben maturata diviene di color d' ambra. Questa specie di Vite fa molta Uva, in grappoli mediocrementegrossi, lunghi, e spargoli, di granelli tondi, passabilmente grossi, e di buccia gentile. Ama il terreno asciutto, e mezzanamente grosso, e pastoso, come ancora il clima caldo, sebbene riesca anche

che a Ponente, ma particolarmente alligna nella terra calcinosa, come farebbe il Galestro, ed il Galestrino. Fa il Vino chiamato *Tribbiano* di color bianco-giallo, e dolce, ma spiritoso, odoroso, sottile, grato, e durevole, e soprattutto molto salubre. Quest' Uva non solamente sola fa questo stimabil Vino, ma lega maravigliosamente bene con ogn' altra forte di Uva.

58. *Tribbiano di Spagna* altrimenti detta *Uva Greca bianca* = Ne fa in abbondanza ogn'anno, in grappoli grossi e ferrati, di granelli tondi, grossi, e di buccia gentile, che maturati bene divengono gialli-chiari. Vuole il perfetto mezzo giorno, ed il terreno asciutissimo, come il Galestro, o Galestrino, senza sabbia o rena. Fa il Vino dolce, bianco-giallo, molto spiritoso, sottile, odoroso, e grato, e fa gran buona lega con tutte le altre Uve.

59. *Tribbiano Perugino* = Questo differisce dal nostro, per esser meno dolce, anzi acido, o aspro che si voglia dire.

60. *Vajano, o Vajano rosso* = Uva
H chia-

chiamata anco *Rinaldesca*. Questa è un poco tardiva a maturare, principiando quasi tutte le altre Uve alla metà d'Agosto. Maturata che sia e di color rosso pieno. Fa molti grappoli grossi spargoli di granelli mediocri, tondi, e sodi. Vuole ordinariamente il clima caldissimo, ma si adatta anche al Ponente, ed ama il terreno di buon fondo, grasso e pastoso, purchè smaltisca l'umido. Fa il Vino molto gagliardo, colorito, grosso, ma senza odore: è ottima Uva perciò a mescolarsi con altre, che abbiano odore, e produchino Vino sottile.

61. *Verdèa bianca*; altrimenti *Bergo bianco* = Quell' Uva matura che sia è bellissima, trasparente, e abbondante, in grappoli ora stretti, ora spargoli, e di granelli grossi, tondi, e di buccia gentile. Vuole il clima molto caldo, come il Tribbiano di Spagna. Fa il Vino dolce, di color bianco, che partecipa di verdognolo, poco spiritoso, ma odoroso, grato, gentile, e stimabile a beverli solo. Questa specie di Vino detta *Verdèa* si fa in più luoghi della Toscana, ma specialmente in Arcetri, ed è lodata dal

Redi

Redi nel suo Ditirambo, e da Romolo Bertini nelle sue Poesie MS. ove dice elegantemente.

Verfate, omai verfate

Anfore preziofe in queſti Vetri

Manna di Chianti, e Nettare d' Arcetri.

62. *Volpola*, o *Volpola bianca*, altrimenti detta *Cimiciattola* = Maturata che ſia è d' un color giallo appannato, e picchiattata di ſcuro. Fa molt' Uva e in groſſi grappoli, di granelli un poco biſlunghi, piccoli. è di guscio ſottile e gentile. Vuole il caldo, ed il terreno come il Tribbiano di Spagna. Fa il Vino giallo chiaro, aſſai ſpiritoſo, molto odoroso, grato e ſtimabile, ed è ottimo tanto ſolo, che meſcolato con altre Uve, dando tale Uva molto odore agli altri Vini bianchi chiamati in Toſcana *Mofcadelli*.

63. *Uva Cotogna* = Specie d' Uva conoſciuta, e coltivata ſotto queſto nome nel territorio di Monte Pulciano, che entra per la ſua parte a produrre il Vino migliore di tal luogo, come più ſpecificatamente ne farà parlato all' Articolo della fattura di eſſo Vino.

64. *Uva* detta *Brucanico Gentile* =

H 2

Spe-

Specie d'Uva conosciuta sotto questo nome, e coltivata parimente nel territorio di Monte Pulciano, e che in buona parte entra anch' essa a formare il Vino di detto luogo.

65. *Uva detta Forte di Spagna* = Specie d'Uva, che produce Vino di gran corpo e generoso, e perciò solita a mescolarsi con altre Uve per fare Vini scelti e gagliardi.

* *Uva Forestiera* = Vi sono molte Uve che indistintamente portano questo nome. Sotto questo nome s' intendono molte specie di Magliuoli, e d' Uve forestiere senza nome determinato o noto, come in specie sono quelle fatte venire dalla Casa Reale de' Medici, e piantate nelle Vigne di Castello, della Petraja, della Topaja, di Careggi, di Lappeggi, di Artimino, e della Fattoria detta delle Ginestre ec. che se fossero però esaminate si troverebbero di qualcuna delle quivi descritte.

66. *Uva, o Vite di Damasco* = I granelli di quest' Uva sono molto grossi, neri ed ovati, in grappoli molto grandi, e questa Vite getta molt' Uva. Negli

gli Svizzeri, dove è coltivata fa ottima riefcita ; ma in Inghilterra, dove pure si trova, è assai tardiva a maturare.

67. *Uva di Gerusalemme* = Uva da poco in quà stata portata da dei Religiosi tornati dalla Palestina. Fa grappoli spargoli, lunghissimi, di granelli piuttosto piccoli, e produce Vino ottimo. Si mescola con altre Uve per fare Vini scelti sul gusto del *Leatico*.

68. *Uva Galletta* = Questa si tiene a pergola, di granelli verdi, chiari, lunghi due pollici e più, e curvi come i reni dei Galli, e perciò detta dai Francesi *Rognon de Coq*, forse in latino detta *Vitis Pergulana*, *Uva per ampla*, acino oblungo duro majori & subviridi, dal Garidello. Appressodi noi non è di granello tanto duro, e matura che sia è molto dolce, e perciò mangiasi in Uva, e non fassene Vino.

69. *Uva Lugliola* = Specie d' Uva bianca, che matura in Luglio, o ai principj d' Agosto, nel qual tempo si coglie, e vendesi per mangiarsi, così in Uva, maturando troppo prima del tempo della Vendemmia delle altre specie ; poco differisce dall' Uva detta Turca, se

non che questa e di granelli più piccoli.

70. *Uva detta Marzemino*, o *Marzemino*; = *Uva nera*, che si coltiva da alcuni nel Chianti, e nel territorio di Monte Pulciano, ed entra nella composizione dei Vini di quel Paese; forse la stessa che Zeppolino, o *Uva Tedesca*, come è chiamata altrove. E' detta propriamente *Marzemino* nel Vicentino, donde è venuta, e dove si fa un Vino, che porta lo stesso nome, il quale da alcuni Medici si dice molto salutare, e segnatamente che si possa bere senza danno dai Gotosi.

71. *Uva Nera d' Hamburgo*, o *Uva nera di M. Warner*; in Francese *l' Hambourg noir*; ovvero le *Raisin de M. Warner*. = Ella è di granelli mediocrementegrossi, e maturi che sieno di color nero molto bello: il Vino che produce è del gusto del Moscado. Veggasi al Catalogo Francese N. 64.

72. *Uva rossa d' Hamburgo*; in Francese *la Raisin Rouge d' Hambourg*. = I Granelli di questa sono rossicci, e vellutati, in grappoli grossi. Rende molto Vino e di ottimo sapore. M. Warner di Rotherhich la portò in Inghilterra, dove ha fat-

ha fatto ottima riescita con l' antecedente ,
ivi pure dal medesimo stata ivi portata .
Vi è anche la bianca , ma la rossa
è la migliore , e produce un Vino gene-
roso simile al Moscado .

73. *Uva l'aradisa* = E' bianca , grossa ,
e molto dura , perciò si serba per l' Inver-
no , e si vende per mangiarsi in tal tem-
po per frutta , essendo anche di squisito
sapore .

74. *Uva Passerina* , o di *Corinto* = Ella
è piccolissima , e maturata perfetta-
mente del colore dell' ambra , conosciuta dai
nostri sotto il nome di *Uva Passera* . Serve
per condimento delle Vivande prosciugata
che sia , ed ammostata con altre Uve
produce Vino dolcissimo . Siccome però
fa poca comparsa per la sua piccolezza ,
perciò torna più conto ad appassirla , e
venderla così in forte . Rara però è in To-
scana , e copiosa in Sicilia , dove se ne fa
in tal forma molto commercio . Molto pu-
re è coltivata nell' Isola di Zante , nell' Iso-
la di Cefalonia , nella Morea , a Missolongi
parimente in Grecia , ed in Anatolicon ,
o sia in Etolia . La migliore è quella che
nasce in Cefalonia , poi quella di Zante ,

H 4

e in

e in terzo luogo quella di Missolongi. In Cefalonìa ne fanno Vinò, e lo mandano per stimabil regalo fuori di Paese, particolarmente a Venezia. Esso è squisito, e tutto odore, spirito, e forza, di color rosso quasi nero, ma lucido; ed essendo scarso perciò è anche stimatissimo. Nel Paese è detto *Crasà di Stafida*. In Grecia, e altrove ancora, le Uve da conservarsi e venderli passe si colgono un mese prime delle altre.

75. *Uva detta Piccolito* = Specie d'Uva coltivata nel Friuli, e della quale in quel Paese si fa un Vino squisito, riconosciuto sotto il medesimo nome di *Piccolito*.

* *Uva Regina* = Vedi N. 50.

76. *Uva detta Refecco* = Altera specie d'Uva coltivata nel Friuli, e della quale si fa in tal Paese un Vino ivi chiamato con lo stesso nome.

* *Uva S. Colomhano* = V. N. 12.

* *Uva S. Gioveto* = V. N. 14.

* *Uva S. Maria* = V. N. 52.

* *Uva S. Pietro, o Spagnuola* V. N. 53.

* *Uva Secca* = Questa non è propria-

priamente una specie d' Uva particolare e così nominata, ma bensì *Uva S. Gioveo comune* N. 14. o *Canajolo vero* N. 5. 6. 7. e 8. appassita, e prosciugata in forno, almeno appresso di noi, per servirsene come si costuma per ingrediente e conditura in più e diverse occasioni. Di *S. Gioveo* è buona, ma di *Canajolo* migliore.

77. *Uva o Vite di Savoja, o del Delfinato*, latinamente *Vitis Allobrogica*, in Francese *Raisin Grappe*, ovvero *Daufiné*, = E' di granello ovato, e di color nero quando sia matura, e di grappoli molto grandi, e di bella veduta, la quale consento matura in Francia, e mai in Inghilterra. In Francia la colgono alla metà d' Ottobre, e la sospendono nelle Cucine in modo che non si tocchi, dove il calore del luogo la fa maturare, e maturata ch'è sia è ottima a mangiarsi, cosa per altro la quale non succede che intorno a Natale.

78. *Uva Svizzera*, latinamente *an Rhetica Plinii*? in Francese *Raisin Suisse* = Propriamente l'Uva Svizzera che si conosce presentemente non è di gran bontà,

tà, ma si coltiva nei Giardini come cosa rara e per bellezza, essendo tale Uva a grappoli variegati di bianco e di nero, e producendo anche grappoli ora tutti neri, ora tutti bianchi, e ora mezzi neri, e mezzi bianchi. Si può avvertire che tanto quella detta da Plinio *Rhetica*, che l'*Allobrogica*, o sia di Savoia, nel suolo nativo producevano secondo esso Plinio Vino eccellente, ma trapiantate altrove degeneravano: ed il Vino, che rendevano in principio, era nero, ma col tempo diveniva bianco.

* *Uva Tedesca* = V. Zeppolino N. 84.

79. *Uva di tre volte*, latinamente forse *Vitis Pergulana acinis Prunorum magnitudine & forma* T. Inst. 613. = Così detta non perchè tre volte all'anno produca il frutto, ma perchè i granelli di quest' Uva sono grossi tre volte più delle altre Uve comuni: e serve per mangiarsi in Uva, e non per farne espressamente Vino. Si mette solo con altre Uve per ricrescere un Vino che s'voglia dolce, e non debba bastare. E' a sufficienza nota, per non aver bisogno di essere d'avvantaggio descritta. Quest' Uva si dice anche *Agresto*, perchè di essa non anche

ma-

matura fallene ottimo *Agrasto*. In Francia realmente non giunge mai a maturare, e per conseguenza resta sempre verde e acida; ma appresso di noi, ove arriva bene a maturare, acquista colore, diviene dolce, e dove rossa, dove nera, specialmente dalla parte battuta dal Sole, come si dice ancora accadere all'Uva nominata *Swizzera*. Quest'Uva è detta in Francese *Bon delais*; forse potrebbe essere la Vite *Orconia* di Plinio, che nasceva in terra di Lavoro, e secondo esso Scrittore di notabil grossezza.

80. Uva detta *Tinto di Spagna* = E' Uva di squisitezza e dolcezza inarrivabile; non infradicia mai, e serve mirabilmente ad accrescere il colore ai Vini rossi, essendo di color rosso molto pieno, e per dare ad essi della delicatezza e della grazia.

81. Uva detta in Toscana *Tuso* = E' Uva grossa, bianca, che ammosta molto bene, e mescolata con altre Uve di buone qualità, rende copioso, e buonissimo Vino.

82. Uva *Furca* = E' bianca e tonda come la *Lugliola*, e solo da essa differisce per essere di granelli più grossi. Matura come essa in Luglio, o ai primi d' Ago-

d'Agosto, e perciò troppo innanzi al tempo della Vendemmia, onde non serve per farne Vino, ma si raccoglie in tali mesi, e vendesi per mangiarsi come frutta.

83. *Zeppolino*, o *Zeppolino Imperiale*, altrimenti *Uva Tedesca* = E' di ottima e bella qualità, maturata che sia perfettamente, di color rosso pieno, ed è copiosa, in grappoli mediocri, raccolti e ferrati, di granelli belli, grossi, tondi e fodi. Vuole il Mezzo-giorno perfetto, ed il terreno sciolto, e sassoso, che prenda bene il caldo, non facendogli pregiudizio la ghiaia; e l'arena, purchè queste sostanze non superino in proporzione la terra buona. Fa il Vino di color rubicondo, e spiritoso, ma molto grosso, crudo, e senza odore, onde non è praticabile a beverli solo, ma bensì quell'Uva fa molta buona lega mescolata con altre in giusta quantità.

84. *Zibibbo* = Uva di granelli bislungi, e di color vinato chiaro, che in Sicilia matura perfettamente, ma appresso di noi sempre risente dell'agro, e perciò mangiasi in Uva: forse dei Latini

ni *Uva passa major*. C. B. Pin. 299. Quello che viene a noi passo dalla Sicilia è così dolce, che sembra candito. Evvene una sorte o differenza priva dei semi, chiamati vinacciuoli, la quale è nominata da Gaspero Bauhino, e dai Latini *Uva passa Indica gigartis carens*. Questa specie di Zibibbo viene ancora preparata in Candia, donde si spedisce in più altri Paesi. Il nome di *Zibibbo* viene dall'Arabo *Zibib*, e così indistintamente erano nominate diverse Uve dolci, che si mangiavano appassite e rasciugate, tanto sulle Viti mediante il calore del Sole, che in forno mediante il calore del fuoco. Di alcune di queste specie ne farà fatta menzione all'Articolo XXIII. dove parlasi della fattura del Vino di Cipro.

85. *Zibibbo tondo* = Specie di color nero, o più pieno dell' antecedente, che matura perfettamente, e riesce ottimo per dar corpo e soavità agl' altri Vini, non facendosi Vino di tutta questa sola Uva.

86. *Zuccajo grosso* = Tanto questo che il susseguente sono di specie bianca,
am-

ammollano molto , e rendono ottimo Vино e delicato ; perciò a maraviglia servono per fare i Vini bianchi .

87. *Zuccajo minuto* = Differisce solo dall' antecedente per la piccolezza dei grappoli , e dei granelli .

ENUMERAZIONE

*Di Viti ottime descritte dai Botanici ,
e da altri Autori latinamente .*

1. **V**itis Uva perampla , acinis dulcibus nigricantibus . T. Inst. R. H. pag. 613. *Moscado nero* in Toscana .

2. — eadem acinis rubentibus . T. Inst. ibidem .

3. — eadem acinis albidis T. Inst. ibidem .

4. Vitis Uva perampla acinis albidis dulcibus , durioribus . T. Inst. R. H. ibidem ; detta in Italiano *Moscadello Reale* . N. 36 .

5. Vitis Apiana . C. B. & T. Inst. ibidem ; detta dal Garidello Vitis acinis dulcissimis . In Francese *Muscat* , e *Frontinian blanc* : appresso di noi *Uva Moscadella* .

6. Vi-

6. *Vitis acinis rubris nigricantibus dulcissimis*; *Garidell.* Detta in Toscana *Moscado rosso*, o *Moscado di Frontignano rosso*. N. 37.

7. *Vitis acinis nigricantibus dulcissimis*; *Garidell.* In Toscana *Moscado nero*, o *Frontignano nero*.

8. *Vitis praecox acino nigro*, dolci, rotundo; *Garidell.* la quale matura molto presto: forse la stessa Vite detta da Columella *Vitis praecox*. T. Inst. ibidem.

9. *Vitis praecox Columellae*. H. R. Paris T. Inst. 612. in Toscana *Uva Lugliola*. N. 69.

10. *Vitis acino rubro duriori*, sapore dolci; *Garidell.* in Toscana *Greco rosso*, sebbene per questo preciso nome non conosciuta, quando non fosse, come sospetto, l' Aleatico. Questa Vite matura in Francia, e vuole le migliori esposizioni, non matura però in Inghilterra.

11. *Vitis alba dulcis*. C. B. che matura molto presto; verisimilmente la stessa che la nostra *Uva Moscadella*, che matura prestissimo, o sia l' *Apiana* N. 5. ma probabilmente sotto questo nome latino

tino si può intendere ogni specie d' Uva bianca , delicata , e dolce.

12. Vitis Uva perampla acinis nigricantibus majoribus ; *Garidell.* forse Toscanamente Uva S. Pietro , o Spagnuola.

13. Vitis praecox Columellae acinis dulcibus nigricantibus ; *Garidell.*

14. Vitis Sylvestris : Labrusca ; C. B. Pin. 299. T. Inst. ibidem : in Francese *Vigne Sauvage* , e Toscanamente *Abroftine* . N. 1.

15. Vitis Corinthiaca , sive Apyrena ; C. B. & T. Inst. ibidem . In Francese *Raisin de Corinthe* , Toscanamente *Uva Passerina* . N. 74.

16. Vitis Damascena ; H. R. Paris. T. Inst. ibidem : in Francese *Vigne de Damas* , in Toscano *Vite di Damasco* . N. 66.

17. Vitis Pergulana acinis Prunorum magnitudine , & forma ; C. B. Pin. 299. in Francese *Rognon de Coq* ; in Toscano *Uva Galletta* . N. 68.

18. Vitis Africana Duracina C. B. T. Inst. ibidem : in Francese *Maroquin* .

19. Vitis Allobrogica Plinii T. Inst. ibidem ; in Francese *Raisin de Loure* , au *Daupiné* .

20. Vi-

20. Vitis Uva perampla, acinis ovatis albidis . T. Inst. ibidem . Forse la specie detta in Toscana *Uva Regina* . N. 50.

21. Vitis Pergulana, Uva perampla, acino oblongo, duro, majori, & subviridi; *Garidell*. Probabilmente la nostra detta di tre volte N. 79.

22. Arbutina Vitis, fu detta dai Latini quella di qualunque specie, che era mandata su per gli alberi, ed in specie, come si costuma in alcuni luoghi, sopra i Pioppi. Dai Coloni presso Napoli diconsi ancora presentemente tali Viti *Arbusti*, e *Viti maritate*: onde trovandosi alcune volte nominato dagli Antichi il *Vinum Arbutinum* si può asseverantemente dire essere stato equivalente a quello, che da noi si dice Vino di Pioppo.

Vi sono alcune altre specie ancora di Viti che si possono vedere appresso il P. Cupani nel suo Orto Cattolico, appresso il Turnefort nelle sue Istituzioni Botaniche, e nell'Opera del P. Plumier, ma per essere a noi affatto ignote, o difficilmente riducibili alle già note, non si citano.

I CATA-

C A T A L O G O .

Delle specie di Viti, o di Uve, nominate dagli Scrittori Francesi, e specialmente delle migliori forti coltivate in Borgogna, in Provenza, nel territorio d'Orleans, intorno a Parigi, e negli Svizzeri ancora, con i loro nomi Nazionali, sotto dei quali sono in questi tali luoghi conosciute, delle quali mancando in Toscana la specie si possono dagl'Intendenti commettere, e sostituirle a qualche altra nostra specie non tanto buona, per fare certe qualità di Vino, che far si volessero, per varie ragioni e riflessi, diverse dalle nostre, e solite farsi.

* **A**bricot, ovvero Raisin d'Abricot. =
Vedi N. 63.

1 *Aragnan blanc* ; = Ottima specie di Uva coltivata in Provenza nelle Vicinanze d'Aix, dove è in detta maniera nominata.

2 *Aragnan Muscat* ; = Forse migliore dell'antecedente. Ha i granelli minori della bianca, la buccia trasparente come il Cla-

il Claretto N. 15., e il grappolo lungo con i granelli ferrati.

3. *Aubier*; = Specie così nominata in Provenza, di buccia morvida, e di fugo scipito.

* *Auvergnat*; *Auvernat*; *Auvergnas*; e *Auvernas*; *blanc*, & *noir*; la stessa Uva o specie di Vite detta altrove *Morillon*. V. N. 35. = In Borgogna la specie di Vite, o di Uva, che rende il miglior Vino di quella Provincia, è ivi detta *Auvernat*, e particolarmente il più gagliardo e generoso, detto dai Nostri *Borgogna di prima specie*, essendovene del più leggero, e delicato, detto dagl'Italiani *Piccol Borgogna*. La specie bianca è detta *Melior*: e con una settima parte di questa bianca, e sei parti della rossa, si fanno nel territorio d'Orleans dei Vini, che a Parigi si vendono per i più eccellenti della Borgogna.

* *Auvergnas gris*; la stessa che *Morillon blanc*. = Vedi N. 36.

* *Barbarau*, o *Barbaroux*, anche detto altrove *Grec*, *Maroc*, e *Maroquin*. V. *Maroc*. N. 33.

* *Par Sur-Aube*. = Vedi *Chasselas Muscadet*. N. 13.

* *Baumier*, o *Bannier*; = Specie di *Fromenté*. V. N. 23.

* *Beccanc*. = Vedi *Franc-Morillon*. N. 41.

* *Bec d' Oiseau*. = Vedi *Pinquant*; o *Pinquant* - Paul N. 58.

4. *Bicanne*, e anche *Burlake*; = Vite così chiamata negli Svizzeri, dove è coltivata, specialmente per farsene *Agresto*, chiamato ivi *Grey*. Nell' Istoria delle Viti pubblicata dalla Società Economica di Berna si dice Uva di granelli molto grossi, ovati, e ferrati insieme, ed in grappoli del peso alcune volte di 5. libbre, la quale negli Svizzeri non matura, e perciò serve colà per solo *Agresto*. Forse è la nostra detta *Uva di tre volte*. Dall' Istoria suddetta si vuole ancora che appartenga alla specie detta in Francia *Bourdelaïs* N. 6. ma in modo alcuno non pare.

5. *Blanquette de Limons*; = E' Uva bianca e trasparente, di grappoli grossi e lunghi, quasi ogn' anno abbondante, dolce, e gratissima di sapore.

6. *Baur*-

6. *Bourdelaïs*, o *Bourdelaïs*, altrimenti detta in Borgogna *Grey*, e in Piccardia *Gregoir* : = Di questa se ne trovano più varietà, cioè la bianca, la rossa, e la nera. Ha i grappoli egualmente che i granelli molto grossi, ed è ottima per Vino, e per Agresto, e soprattutto per innestarvi sopra ogn'altra sorte di Vite, e fra le altre quelle specie di Viti soggette a gettare i fiori senza allegarli, o delle quali il frutto marcesce facilmente prima di acquistare la giusta maturità, come in specie è la Vite detta di *Damascò*, o *Damascena*, e quella di *Corinto di color paonazzo*, o *violetto*. Si vuole che sia la Vite detta dai Botanici *Vitis Uva perampula acinis ovatis amplis*, che facilmente corrisponderebbe alla nostra detta *Uva di tre volte*, e anche *Agresto* N. 79. e detta negli Svizzeri *Bicanne*, o *Grey*. N. 4. La Vite detta *Raisin d'Abriçot*, *La Vigne Grecque*, e *Le Farineau* sono tre varietà di questa detta *Bourdelaïs*, che vedansi ai loro luoghi, la prima cioè sotto il N. 63. la seconda N. 90. e la terza al N. 20. Si vuole ancora da alcuni che la *Bicanne*,

ne, o *Burlake* degli Svizzeri appartenga a questa specie, cosa ch' io però non credo.

7. *Bourguignon*, detta *Tresseau*; = Uva nera e grossa poco buona a mangiarsi, ma ottima per Vino. Si carica molto, e produce anche grossi grappoli. Alcuni altri suoi nomi e varietà si vedranno descritte sotto il N. 42.

8. *Bourguignon blanc* chiamata in qualche luogo le *Clozier*, e *Mourlon*. = Produce gli occhi o nodi fitti, a due dita e mezzo di distanza fra di loro, e i granelli con il picciolo cortissimo, e quasi concentrato nel granello, ed i pampani molto tondi. Questa specie resiste molto ai diacci, e climi freddi.

* *Brunfourcat*; = Specie d'Uva così nominata in Provenza, forse la stessa dell' antecedente, o almeno una varietà della specie detta nelle vicinanze di Patigi *Morillon*. V. N. 35.

9. *Bruno*; = Specie d'Uva così detta, che partecipa del *Morillon*, e del *Catalan*, e perciò apprezzabile, avendo il sugo dolce come miele, ed i granelli pieni di sugo, e grossi.

* *Bur-*

* *Burlake* ; = V. *Bicanne* N. 4.

10. *Cabas* ; = Trovasi di colori diversi , e produce granelli grossi e lunghi , di polpa densa e dura forse più d' ogn' altra specie nota di Uva .

11. *Le Catalan* = Specie d' Uva nera , così detta in Provenza , e venuta probabilmente dalla Catalogna , poco inferiore in bontà al *Movillon noir* , che Vedasi al N. 39.

12. *Chasselas noir , rouge , & violet* = La specie o varietà nera è chiamata in Linguadoca *Raisin Grec*. *Moscado rosso o nero* dei Toscani . N. 33. e 35.

13. *Chasselas blanc* , o *Muscadet* ; altrimenti detto *Bar-Sur-Aube* , e *Royal Muscadine* . = E' Uva piuttosto buona tanto a mangiarsi , che per farne Vino . In Toscana *Moscado bianco* , o propriamente *Uva Moscadella bianca* .

14. *Ciontat* . = Produce i pampani molto intagliati , ed è piuttosto buona per mangiarsi , che per Vino . E' anche detta *Raisin d' Autriche* N. 65.

15. *Claretto* = Specie d' Uva così detta presso ad *Aix* , di granelli trasparenti , ma duri , e appuntati da ambe le

parti, la quale produce Vino di grazioso sapore.

* *Clozier*; = *V. Bourguignon blanc*.

N. 8.

16. *Corinthe*, ovvero *Raisin de Corinthe blanc, noir, & violette*. = Questa specie d'Uva coltivata nei Giardini diviene senza vinaccioli o semi. *V. Raisin sans pepins*. N. 72.

17. *Cornichon*. = Ha i granelli lunghi e torti come l'Uva detta da noi *Galletta*, quando non sia la stessa.

18. *Crussen*, = Vite conosciuta sotto questo nome in Provenza; si accosta molto alla specie detta *Vite d'Alicante* N. 90. ma sembra altra specie, perchè produce i granelli pieni d'umido sciolto, o acquoso.

19. *Damas*; = Uva eccellente, tanto per mangiarsi, che per Vino. Produce grappoli grossi e lunghi di color d'ambra, con un seme o vinacciolo solo. E' facilmente peraltro soggetta a non allegare il frutto, e perciò si deve potar lunga. Vi è la bianca e la rossa.

* *Dausiné*, ovvero *Raisin grappe*. = *V. Raisin de livre* N. 69.

* *Dent*

* *Dent de Lup.* = In Italiano *Pizzutella*, che V. quivi al N. 58. e 59.

* *Entes*; = Così sono chiamate in alcuni luoghi della Francia, e più comunemente negli Svizzeri, alcune specie di Viti, senza dar loro specifico nome; che concorrono a fare il miglior Vino del Paese, come nella Borgogna, le quali sono per esempio *le Chasselas blanc* N. 13., *le Chasselas noir*, e *le Chasselas rouge*, N. 12. specie dette dai nostri in Toscana *Moscadello*, o *Moscado*, *bianco*, *nero*, e *rosso*. che V. pag. 104.

20. *Farinau*, ovvero *Rognon de Coq.* = Sorte d' Uva bianca, e specie di *Bourdelais* N. 6., la quale ha i granelli piccolì, e lunghi; ed è migliore a fare *Agrasto*, che Vino.

* *Farineau*, e *Farineux* = V. *Morillon taconné*. N. 38.

21. *Framboise*. = Rende Vino bianco.

22. *Franc Morillon*, ovvero *Becane*, anche detta *Lampereau*. = V. *Morillon* N. 41.

23. *Fromenté*, o *Fromenteau*, altrimenti detta *Baunier*. = Di questa è fatto il Vino di *Sillery* molto rinomato. E molto

molto nota in Sciampagna, di color grigio rosso, di granelli fitti, e duri di buccia, in grappoli grossi, e di fugo eccellente.

24. *Fromenté blanc, noir, & violet.* = Tutte specie, o varietà, con i granelli quasi tondi e mediocrement grossi, che rendono ottimo Vino, e sono molto coltivate nel territorio d' Orleans.

* *Frontignan* = V. *Muscat blanc*.
N. 43.

25. *Gamet.* = E' Uva in Francia comunissima, la quale si carica anche molto, ed è più certa nel frutto d' ogn' altra sorte, ma produce Vino debole e di poco sapore, ed è vite di poca vita: v' è la specie bianca, e la nera.

26. *Genetin*, o *Gennetin.* = Rende un Vino odoroso, o sia Moscadello.
V. *Muscat d' Orleans* N. 52.

* *Gland.* = V. N. 59.

27. *Gouas*, ovvero *Gouais blanc, & noir, ou violet*, = Di granello tondo, e mediocrement grosso, che rende buon Vino. Questa specie è molto comune, dura in terra il suo piede ben 100. anni; ha il grappolo più grosso e lungo del

del *Gamet* N. 25., ma per farne Vino è quasi della stessa qualità, e solo un poco meno buona. E' infinitamente migliore per Agresto preparato in qualunque maniera. Nelle Vigne non si suol piantare, che in scarsissima quantità. V. N. 74. e 89.

* *Grey.* = Vedi *Bicanne* N. 4.

28. *Gros Noir d'Espagne*, altrimenti in Italiano *Vite d'Alicante*. = E' molto stimata: in Francese pure si dice più comunemente *Vigne d'Alicant*; e solo differisce da questa per la grossezza dei granelli. V. N. 90.

29. *Guillaumee gras*; e *Guillaumee long*; = Uve di mera curiosità; di buccia dura, di sugo sciolto, e sempre un poco acerbe. Così sono nominate in Provenza.

* *Hesperion*; la stessa che *Uva d'Alicante*. = V. *Vigne d'Alicant* N. 90.

30. *Lampereau*, altrimenti *Becâne*, e *Franc-Morillon*, che V. N. 41.

31. *Malvoise, grise, blanche, & rouge*. = Riguardo alla bianca veggasi *Muscat d'Orleans* N. 52. La Malvasia comune, che è stimata anche la migliore d'ogn' altra sua varietà, è di color grigio,

gio, di granelli piccoli, e di fugo molto saporito e dolce, come lo zucchero; ella è primaticcia, e abbondante di fugo, ed egualmente che l' *Auvergnas gris d' Orleans* è stimata l' Uva di maggior bontà e rendita che si dia. La Malvasia rossa è di colore quasi cremisi, ed ha le stesse prerogative di questa grigia o comune, e della bianca.

32. *Malvoise musquée*, ovvero *Muscato de Malvoise* = E' un' Uva eccellente per l' odore dichiarato, che diceasi di *Moscadello*, sopra ad ogn' altra specie. Abbonda intorno a Turino, e nel Monferrato; in Toscana *Malvasia moscadella* o *Malvasia Moscato* V. N. 25. pag. 99.

33. *Maroc*, ovvero *Maroquin*, detta ancora *Barbarou*, e in Provenza *Grec*. = E' stata detta *Maroc* dall' essere stata portata in Francia dal Regno di Marocco; e dalle medesime parti d' Affrica, dette altrimenti Barberia, è stata detta da altri *Barbarou*. Da alcuni si crede la *Duracina* di Plinio, e da alcuni Botanici è stata nominata latinamente *Africana Duracina*. E' Uva che produce Vino di corpo; ha i grappoli ed i granelli grossissimi, tondi, duri,

duri, e di color paonazzo. Il legno e i tralci di questa Vite sono di color rossiccio, e produce i pampani pure lineati di rosso. Rende molto, e trovasene una varietà, la quale fiorisce tre volte l'anno.

34. *Melié blanc, noir, verd, & surin.* = Rendono tutte queste varietà Vino dolce. Quella detta *Melié blanc* è un' Uva tra le migliori, tanto per far Vino, che per mangiarsi. Si carica molto di grappoli, ed è di ottimo fugo: si conserva lungamente, ed è ottima per seccarsi in forno. La nera non è tanto buona, ed il Vino di questa ha meno forza.

L'altra detta *Melié verd*, in qualche luogo anche detta solamente *Plant-verd*, è forse la più stimata e ricercata, perchè si carica molto di Uva, non manca di allegare i fiori, e produce un Vino, che non infradicia: l'ultima detta *Surin* produce i granelli alquanto appuntati, d'un sapore squisito, ed è stimatissima nell'*Auvergne*.

35. *Morillon* = Di questa se ne danno diverse forti, note universalmente nella

nella Francia, e coltivate tanto alla Campagna, che nei Giardini; tutte sono egualmente buone a mangiarsi, e per farne Vino, quali sono le appresso.

36. *Morillon blanc* = Uva squisita a mangiarsi, ma di buccia più dura della specie nera comune. Evvene una varietà, la quale è coltivata nel territorio d'Orleans, la quale ivi è detta *Auvernas gris*.

37. *Morillon bâtif*: altrimenti detta *Raisin precoce*; *luislet*; *lunin*; *Vigne bâtive*; e *Raisin de la Madeleine*, perchè è primaticcia, maturando in Luglio intorno al giorno di S. Maria Maddalena =. E' Uva nera, di buccia dura, ed è molto perseguitata dai Moscerini; non ha altro merito, che di maturare assai presto, e non riesce fuorchè in qualche Orto, o Giardino bene esposto a mezzogiorno, e difeso dai venti. Alcuni la vogliono la *Vitis præcox Columella* dei Botanici, la quale corrisponde alla nostra detta *Lugliola* N. 69. pag. 117.; ma la *Lugliola* nostra è di buccia bianca, e non conosciamo la *Lugliola nera*, che sarebbe una specie di *Morone* N. 30. pag. 101. ed i Francesi,

cesi, per quanto pare, non conoscono la nostra Lugliola bianca, che per congruenza de' nomi si dovrebbe dire *Morone bianco*. V. *Muscat blanc bâtif de Piémont*. N. 44.

38. *Morillon taconné* = E' migliore dell' antecedente per far Vino: matura dopo essa appunto, e rende gran frutto. Si chiama anche *Meunier*, perchè ha i pampani bianchi e farinosi. Vuole la terra fabbionosa e leggiera. In Inghilterra è intesa sotto nome di *Fromenté*, e in diversi luoghi della Francia, e negli Svizzeri si dice anche *Rosseau*, e *Farineux*, detta latinamente da Gaspero Bauhino *Vitis subbirsuta*. Pin. 299., e in Toscano *Morone Farinaccio*. pag. detta 101.

39. *Morillon noir*. = In Borgogna si chiama *Pineau*, e nell' Orleanese *Auvernas* perchè la Vite è venuta in origine dall' Auvergna. E' Uva nera, molto dolce, e stimata forse la migliore per fare un Vino squisito. E' anche tra le migliori per mangiarsi.

40. Evvene una seconda specie detta *Pineau aigret*, = Più scarfa di frutto, e di granelli piccoli, e radi. Non produce Vino sì buono come l' *Auvernas*,

ma

ma migliore per altro della specie N. 37.

41. Ve n'è pure una terza forte chiamata *Franc-Morillon*, ovvero *Lampe-reau*, e anche *Becane*. = Fiorisce questa avanti le altre due antecedenti specie, e rende Vino ottimo quanto esse. Ha il tralcio egualmente che la buccia del granello nero: Avanti di allegare il frutto fa gran comparsa, ma i suoi fiori cadono in gran parte senza allegare, ed è Vite che alza molto, e molto si stende in legno e tralci.

42. *Le Morvégué*; detta in diversi territorj della Provenza *Teoulrier*, *Marrousquén*, e *Brunfourcat*; detta ancora in Borgogna *Pineau*; a Orleans *Auvernais*; nelle Vicinanze di Parigi *Morillon*; e nel Bogiolese *Bourguignon*. = E' la migliore specie di Uva nera, che si possa coltivare.

* *Mourlon*. = V. *Bourguignon blanc*.
N. 8.

43. *Muscat blanc*, altrimenti detto *Frontignan*. = Ha il grappolo lungo, grosso, e denso di granchi; arrivata che sia alla dovuta maturità eccellente a mangiarsi,

giarsi, a farne Vino, ed a seccarsi, tanto al Sole, che in forno.

44. *Muscat blanc bâtif de Piemont.* = Ha il grappolo più lungo dell' antecedente, ed i granelli più radi ed untuosi, e fassene in Francia una stima particolare. Forse la nostra *Lugliola* N. 62.

45. *Muscat d' Espagne.* = Forse la stessa che *Muscat rouge*, ovvero *de Corail*, a motivo del suo vivo color rosso. Ha le medesime prerogative delle antecedenti due specie, sebbene abbia il granello più sodo, e voglia luoghi bene esposti al Sole per maturare perfettamente.

* *Muscat de Malvoisie.* = V. *Malvoisie* N. 32.

46. *Muscat noir.* = Ha i granelli molto grossi, e pigiati, produce Vino meno spiritoso, ma dolce: e per ragione di maturar presto, e produrre molto frutto, è specie di Vite molto ricercata.

47. *Muscat violet.* = Questa è Uva d' un color nero più chiaro, di grappoli molto lunghi, e pieni di granelli, anche grossi, e odorosi, e produce Vino d' eccellente qualità.

K

48. *Mu-*

48. *Muscat de Ribezatte*, ovvero *Musquée*. = E' di granelli minori che le antecedenti specie, ed è di sugo sì dolce e gustoso, che farebbe forse una delle migliori Uve, ma è soggetta a non allegare il frutto sul fiorire, e facilmente poi marcisce. Degenera facilmente in Uva di *Corinto*, o di *Damasco*, l'una e l'altra delle quali a motivo della cultura viene senza vinaccioli.

49. *Muscat long*, ovvero *Passe-Musqué d'Italie*. = E' di granelli grossi, e odorosi, in grappoli molto grossi e lunghi. In Francia è Uva piuttosto rara, e vuole un perfetto Mezzogiorno, e anche dietro una muraglia a voler che maturi bene. Benchè mezza matura è la migliore Uva per seccarsi in forno, perchè il fuoco gli cava fuori un odore e sapore, che il Sole non è sufficiente a farglielo prendere.

50. *Muscat long violet*, altrimenti detto *de Madere*. = E' Uva molto bella e ottima, ma bensì molto rara in Francia.

51. *Muscat de Jesus*. = Rara in Francia più dell' antecedente, di granelli grossi

grossi e tondi, e la più odorosa di tutte le specie.

52. *Muscat d'Orleans*; ovvero de *S. Mesmin*, altrimenti ancora detta *Gennetin*. = E' molto dolce e saporita come lo zucchero, e simile alla *Malvasia*, e perciò alcuni la chiamano ancora *Malvoise blanche*. Diversi Facitori, e Venditori di Vini a Parigi esitano il Vino fatto con questa specie d'Uva, detta *Gennetin*, per vero Moscado di Frontignano.

53. *Nature*. = Specie di Vite, che produce Uva bianca, di granello lungo, e di buccia dura, la quale resiste grandemente al freddo, e che si coltiva con felice prodotto nell' Arbois nella Franca Contéa. Si crede che sia della stessa specie altrove detta *Salvagnin* N. 30.

* *Negrier*. = La stessa Vite che *Prunelas rouge*. N. 62.

* *Noirant*. = La stessa che *Teinturier*, ovvero *Plant d'Espagne*. V. *Teinturier*. N. 87.

54. *Olivetto*. = Specie di Uva così nominata in Provenza, solamente buona a portarsi sulle Tavole al Dessert.

55. *Panaché*. = Nello stesso grappolo

K 2

polo porta granelli variamente coloriti, alcuni cioè tutti bianchi, con altri mescolati tutti neri, e spesso ancora granelli coloriti per metà, ovvero a spicchi, di tali due colori.

56. *Pansò*. = Specie d' Uva conosciuta sotto questo nome in Provenza, e non buona che a mangiarsi.

57. *Pascou*. = Altra specie d' Uva conosciuta sotto questo nome in Provenza, che matura prestissimo.

* *Passe-musqué d' Italie*. = V. *Muscat long*. N. 49.

* *Pineau*. = V. *Morillon noir*. N. 39.

* *Pineau aigret*. = V. N. 40.

58. *Pinquant-Paul*, detta altrimenti *Bec d' Oiseau*, = In qualche luogo d' Italia, e probabilmente nel Napoletano *Pizutello*, o sia *Pizzutella*, perchè ha i granelli appuntati da ambedue le parti, grossi, e lunghi. Di questa ve n'è una varietà, quale è la seguente.

59. *Pizutella violet*, altrimenti detta *Dent de Lup* = Ha i granelli lunghi, e meno appuntati dell' antecedente. Ella è fra le più belle Uve, assai buona, e basta luggamente. In Francia è anche coltiva-
ta

ta un'altra specie di Uva di granello grosso e lungo, che perciò chiamano *Gland*, perchè si assomiglia nella figura alle Ghiande, di color giallo, molto dolce, e buona a ferbarfi. Probabilmente dovrebbe esser quella detta dai nostri *Uva Regina*. N. 50. pag. 110.

60. *Ploqué*. = E' una specie di *Noiraut*, o sia di *Teinturier* N. 87. ed è al primo aspetto a questa molto simile, ma non tinge niente, perchè è Uva la quale ha degenerato, e non ha sugo in verun conto buono, nè delicato; cosicchè presentemente quelli che nei loro effetti ne trovano, cercano di spiantarla, e abolirne la specie.

61. *Prunelas blanc*: altrimenti *Sain-moireau chiqueté*; che Vedi N. 82.

62. *Prunelas rouge*, altrimenti detta *le Negrier*. = Ha i tralci con gl'occhi o nodi radi, con molta midolla, ed i pampani intagliati, i grappoli grossi, e i granelli molto rossi e trasparenti; matura tardi, e fa il Vino aspro, ma di lunga durata, e per questo nelle Vigne nuovamente piantate non se ne pone che scarfa porzione di piante, e solo per dar

colore e stabilità ai Vini. Questa Vite resiste anco molto bene ai geli, per esser di fusto alto e robusto.

* *Ouille de Coq.* = V. *Le Sans Moircau* N. 84.

63. *Raisin d'Abricot.* = Specie di *Bourdelais* N. 6. ed è così chiamata per avere i granelli d'un giallo dorato come le Albicocche. Il suo grappolo è bellissimo e grosso.

64. *Raisin d'Afrique.* = E' Uva di granelli grossi quasi come Prugne, ed i suoi grappoli pure sono estremamente grossi. I granelli sono più lunghi, che tondi, e verso la punta compressi. Vi è la bianca, e la rossa: il suo fusto è molto grosso, il pampano grandissimo, e vuole la muraglia e molto Sole per ben maturare. Dalla descrizione suddetta datici da M. Liger (*Maison Rustique* Tom. II. pag. 458. Ediz. VII. a Parigi 1755.) sembra che sia la Vite o Uva detta da noi volgarmente *di tre volte*, o almeno deve esser molto ad essa simile, quando non sia quella quivi detta d'Italia. N. 68.

65. *Raisin d'Autriche*, altrimenti
Cion-

Ciousat. = Questa ha le foglie intagliate come il Prezzemolo. E' bianca, dolce, molto ferace, e somiglia nel gusto quella detta *Chasselas* N. 13. ma meno valutata di essa nella fattura dei Vini.

66. *Raisin de Corinthe blanc, rouge, & violet*. = E' Uva di grandissimo sapore, e dolce come lo zucchero, di granelli piccoli, e compressi, senza vinacciuoli, e di grappoli lunghi. La specie di color paonazzo, detta dai Francesi *violet*, è di granelli un poco più grossi delle altre varietà, ed è Uva eccellente anch'essa, e senza vinacciuolo. V. *Raisin sans pepins* N. 72. Uva Passera, o Passerina dei Toscani N. 67. latinamente *Vitis Corinthisca*.

67. *Raisin d' Hambourg*, ovvero *Raisin de M. Warner*. = Specie di Vite portata d'altronde in Olanda da M. Warner. Vi è quella che produce l'Uva di color nero detta *Raisin noir d' Hambourg*, e la rossa, detta *Raisin rouge d' Hambourg*. Si può vedere anche al Catalogo Italiano N. 77. e 78.

* *Raisin de M. Warner*. = V. N. 66.

68. *Raisin d'Italie*, altrimenti *Per-
golese*,

gol:se. = Si dice esservi in Francia coltivata di due sorti, cioè di color bianco, e paonazzo. Ha il grappolo grosso e lungo, e i granelli lunghetti, ma ivi difficilmente matura.

* *Raisin grappe*, ovvero *Dausiné.* = *V. Raisin de livre* N. 69.

* *Raisin de la Madeleine.* = *V. Morillon* N. 37.

* *Raisin noir*, ovvero *d' Orleans.* = *V. Teinturier* N. 85.

* *Raisin precoce.* = Vedi *Morillon* N. 37.

* *Raisin rouge d' Hambourg.* = Vedi N. 66.

69. *Raisin de livre*, ovvero *Dausiné*; anche detta *Raisin grappe*; = In Toscana Vite di Savoja, e dei Latini o dei Botanici *Vitis Allobrogica*, che vedi negli antecedenti Cataloghi.

* *Raisin de S. Pierre*, ovvero *Hesperion.* = *V. Vigne d' Alicante.* N. 90.

70. *Raisinet*: ovvero *Raisin des Damaïsselles.* = Così nominata presso Aix; egualmente cattiva a mangiarsi, che a farne Vino.

71. *Raisin Suisse.* = E' Vite più per curio-

curiosità, che buona. Ha il grappolo grosso e lungo, e i granelli variegati di bianco e di nero, e alcune volte per metà bianchi e per metà neri.

* *Raisin Merueilleux*. = V. N. 90.

72. *Raisin sans pepins*. = Specie di quella nominata *Bar-Sur-Aube blanc*. Uva la quale coltivata nei Giardini diviene egualmente che quella di Corinto facilmente senza vinacciuoli. Naturalmente nei granelli dell' Uva si dovrebbero trovare cinque vinacciuoli, o semi, ma per lo più non se ne trovano che due, perchè gli altri abortiscono, e certe specie sono più soggette ad abortire di alcune altre; e perciò in queste molto spesso non se ne trovano punti. Questa mancanza dei vinacciuoli non costituisce differenza nella specie, ma dipende bene spesso dal Clima, o dalla sola cultura.

73. *Raisin de Jardin*. = Si chiama così dai Francesi indistintamente qualunque specie di Uva solita a coltivarsi da essi negli Orti, o Giardini, particolarmente per mangiarsi in Uva come frutta, e solita mettersi nei Dessert. Le Uve in estima-

estimazione di questa qualità sono la *Cioutas* N. 14. *Chasselas blanc & noir* N. 12. e 13. *Muscat blanc* N. 43. *Noir*, ovvero *Rouge* N. 45. e 46. *Long* N. 49. *Musqué* N. 48. *Hâtif* ovvero *d'Orleans*, altrimenti *Gennetin* N. 52. *Le Corinthe petit, gros, e ronge*, ovvero *violet* N. 16. *La Malvoisie grise*, ovvero *rouge* N. 31. *L'Italie* N. 68. *L'Afrique* N. 64. *Le Damas* N. 19. *Le Maroquin* N. 33. *L'Abricot* N. 63. *La Robe blanche* N. 75. *Le Melié* N. 34. e soprattutto la specie bianca. *La Rochelle* N. 77. e *le Bourdelais* N. 6.

74. *Raisin de Vigne*. = Sono così chiamate dai Francesi tutte le migliori qualità di Uve solite appresso di essi a coltivarfi nelle Vigne per Vino; e le migliori per tal frutto riconosciute dai più intelligenti, o abili Scrittori delle cose della Campagna fra essi, sono le appresso: *Le Pineau* ovvero *Auvernas* N. 39. *L'Auvernas gris*, o sia *Le Morillon blanc* N. 36. *Le Morillon taconné* N. 38. *Le Gennetin* N. 26. *Le Piquant-Paul* N. 58. *Le Beaunier* N. 23. *Le Tresseau* N. 7. tutte le specie di *Bourguignon* N. 7. e 8. e N. 42. *La Ro-*

Rochelle N. 77. *Le Bourdelais* N. 6. *Le Noirant* N. 87. *Le Savignon* N. 85. *Le Ploqué* N. 60. *Le Sans-Moivreau* N. 83. *Le Negrier* N. 62. *Le Fromenteau* N. 23. *La Blanquette de Limons* N. 5: con tutte le Viti nominate di sopra *de Jardin* N. 73. ma principalmente *Le Melé* N. 34. *La Robe blanche* N. 76. *Le Muscat noir* N. 46. ovvero *rouge* N. 45. *Le Chasselas* N. 12. e qualche porzione di *Govaïs* N. 27. e di *Savignon* N. 85,

75. *Robe blanche*. = Specie di *Bourdelais* piccolo. E' Vite, che si carica molto di Uva; produce grappoli grossi e lunghi, di granelli piccoli e serrati, ma difficilmente matura,

76. *Robe noire*: = Vite coltivata in varie Vigne della Francia, che rende ottima qualità di Vino.

77. *Rochelle*, ovvero *La Rochelle*. = Così detta dal Paese, donde originalmente è stata trapiantata: rende ottimo Vino, ed è coltivata in varie Vigne della Francia.

78. *Rognon de Coq*. = Specie di *Bourdelais* N. 6. propriamente detta *Farineau*. V. N. 20.

79. *Ron-*

79. *Rondeia*. = Vite conosciuta sotto questo nome in Provenza, la quale matura difficilmente; ella è insipida, di buccia dura, e produce Vino cattivo.

* *Rosseau*. = V. *Morillon taconné*
N. 38.

80. *Salvagnin*, o *Servagnin*. = Questa Vite in Borgogna porta il nome di *Pinaut*, e si crede la stessa specie che quella chiamata da M. Burgeois *Morillon*. Produce il granello nero e sodo, ed in particolare la specie seguente, che è una differenza di questa.

81. *Petit Pinaut*. = Così detto in Borgogna, e negli Svizzeri *Pinotzet*: Uva di granello piccolo, nero, e sodo, la quale è una semplice varietà dell' antecedente. Produce questa Vite molta Uva, e serve a fare ottimo Vino nella medesima Provincia di Borgogna, e negli Svizzeri ancora, dove oggidì è coltivata.

82. *Pineau aigret*. = Uva di granello grosso, ovato, e non troppo duro, ma facile anzi a rompersi, ed a maturare molto presto, a segno che bisogna coglierla anticipatamente alle altre,

tre, perchè volendosi aspettare la maturità delle altre, questa sarebbe totalmente marcita. Questa specie di *Pineau aigret* coltivasi molto oggigiorno negli Svizzeri presso Berna, dove chiamasi *Bourgnignon*, e nella Contèa di Neucastel, dove è detta *Tècon*, e dove pure serve a fare dei Vini al presente stimatissimi, sebbene in clima meno felice della Borgogna, e molto meno della Toscana.

* *S. Jacques en Galice*. = V. *Vigne Grecque*. N. 90.

* *Sans Mesmin*, ovvero *Muscat d' Orleans*. = V. N. 52.

83. *Sans-Moireau*. = Questa specie nelle Vicinanze di Auxerre si chiama *Quille de Cog*. E' Uva nera, e ottima tanto a mangiarsi, che per Vino; produce i granelli lunghetti, un poco compressi e duri; e trovasene di tre sorti. La prima ha il legname forte, e i tralci di nodi fitti; la seconda poco differisce dalla prima; la terza poi è detta *Chiqueté* N. seguente 84.

* *S. Pierre*, ovvero *Raisin de S. Pierre*. = V. *Gros d'Espagne* N. 28. e N. 90.

84. *Sans-Moireau Chiqueté*, altrimenti

menti detta *Prunelas blanc*, per avere il legname o la scorza dei tralci più bianca dell'altre specie. = Produce un Vino molto debole, non rende che certi anni, ed è soggetta a sgranellare prima del giusto tempo d'esser colta.

85. *Savignon*. = E' Uva primaticcia, di granelli molto grossi e lunghi, di fugo che ha spirito e sapore, onde fra le migliori; vi è la bianca e la nera, ma l'una e l'altra sono rare, e poco conosciute anche in Francia.

86. *Surin*. = E' una specie di *Melié* N. 34. un poco di granello appuntato, e di sapore eccellente, molto in credito nel territorio d'Auvergne.

87. *Teinturier*, altrimenti *Noiraut*, e anche *Plant d'Espagne*: = E' una specie di *Bourguignon noir* N. 7. Ha il tralcio forte, e di scorza bruna, con poca sostanza midollare, e gli occhi o nodi fitti, i pampani mediocrement grandi, e tondi, col gambo rosso, e i granelli fitti, di buccia nera. Quest' Uva regge ai diacci, ma è di fugo debole, e non serve che per dare ai Vini un color nero, e perciò in ciascuna Vigna non se ne suol col-

coltivare che poche piante. In Francia si fa un Vino di questa sola specie di Uva, che si adopra dai Tintori per colorire i panni, e per tale uso è anche pagata assai. L' Uva chiamata semplicemente *Raisin noir*, ovvero *Raisin Orleans*, non è altra specie che questa detta qui *Teinturier*, e altrove *Noiraut*.

* *Tresseau*. = V. *Bourguignon* N. 7.

88. *Verdeau*. = Specie di Uva così chiamata in Provenza, ma senza merito.

89. *Varius*; ovvero *Raisin de Varius*. = Si dice dai Francesi senza distinzione di specie, quando non sia specificatamente nominata, ogn' Uva buona per adoprarli immatura per Agresto, o per farne Agresto fugo. Generalmente le costumate in Francia per tale effetto, o almeno riconosciute come le migliori, sono *le Farineau* N. 20. *Le Govaïs blanc*, e *le violet* N. 27. *Le Gamet*, il nero, e il bianco N. 25.

90. *Vigne d' Alicant*, altrimenti *Gros Noir d' Espagne*; ed anche *Spanen*, e negli Svizzeri *Hesperion*. = Produce grappoli grossi, e di granelli parimente grossi

fi

fi; Uva ottima a mangiarsi, e anche migliore per farne Vino. Questa è precisamente quella, che entra in abbondanza nella composizione del Vino di quel Regno; ma in Provenza, e altrove in Francia, a motivo del clima meno caldo, non arriva alla perfezione di quella coltivata in Spagna.

91. *Vigne de Mantoue*. = La Vite conosciuta in Francia sotto questo nome è primaticcia, maturando ai primi d' Agosto. I suoi grappoli sono grossi, con i granelli pure grossi, e piuttosto lunghi, di un color giallo d'ambra, e di sugo squisito.

90. *Vigne Grecque*. = Specie di *Bourdelaïs* N. 6. che vedi. Si chiama ancora *Raisin Merveilleux*, e *le Saint Jacques en Galice*, perchè trovasi in abbondanza in questa parte della Spagna. E' di color rosso, ed ha i granelli grossi, e tondi; è dolce, primaticcia, e rende ottimo Vino. Il suo grappolo è dei più belli a vedersi. I suoi pampani nel maturar che fa l'Uva divengono variegati di rosso, cosa non insolita alle Viti, che producono il frutto rosso, nero, o paonazzo.

91. Vi-

91. *Vigne Sauvage* = E' la *Labrusca* dei Latini, e la Vite salvatica, o *Abro-sine* nostra N. 1. pag. 90.

92. *L' Uné noir*, e *P' Uné rous.* = Viti che sono coltivate intorno ad Aix in Provenza, o almeno sotto tali nomi ivi conosciute, le quali producono Uve di buccia fortife, e delicata; e mature che sieno, sono di sugo dolce ed abbondante, onde rendono molto, e ottimo Vino.

* Tra le Uve bianche *P' Aragnan blanc* N. 1. *L' Aragnan Muscat* N. 2. e il *Claretto* N. 15. convengono per parere di alcuni Agricoltori Francesi in ogni Provincia di quel Regno. Tra le nere il *Pineau* di Borgogna, o sia il *Morillon*, secondo che chiamasi nelle vicinanze di Parigi N. 39. è quella specie, che in varie Provincie della Francia rende il Vino eccellente o migliore, come lo produce in altre parti più settentrionali ancora. Veggasi quanto pure è stato detto di sopra alla parola *Enes*. Per altro acciocchè tali Uve producano il Vino buono nella suddetta maniera, ed in particolare quella specie detta *Pineau*, biso-

L

gna

gna che le stagioni non vadano contrarie, ma che questa Uva possa giungere alla necessaria maturità.

Quanto meglio certamente devono far prova, e produrre frutto migliore, certe specie di Viti fra queste nominate e coltivate nella Francia tra le migliori, qualora sieno trapiantate e coltivate fra noi per il clima più felice che godiamo, per la regola ed esperienza che generalmente si ha dai Toscani nella cultura delle Viti, e per l'esperienza che parimente abbiamo del cambiamento e miglioramento che fanno le Viti trasportandole da un Clima più settentrionale, o meno meridionale, ad altro più caldo, o più meridionale.

§. XIX.

Della elezione del suolo appropriato alle Viti, tanto a riguardo della natura della terra, quanto a riguardo dell'esposizione delle Vigne.

Grandissima è l'influenza che ha la qualità della terra, e l'esposizione del

del luogo sulla qualità e bontà dei Vini. Se queste circostanze fossero contrarie, o poco favorevoli, uno getterebbe ogni pensiero, ogni fatica, e tutto il danaro nell'impresa di dare ai suoi Vini notabil pregio, e reputazione; e quantunque per rimediarvi uno potesse mettere in pratica nella fattura di simili Vini molte diligenze, e ricette, non ostante farebbero sempre inferiori, o difettosi, facilmente rifiutati, e meno sani.

Acciocchè adunque le Viti rendano Vino generoso, ed insieme gustoso, o amabile, non vogliono esser coltivate in Pianure, o in terreni troppo bassi. In queste situazioni esse producono, è vero, molto Vino, ma sempre acerbo, debole, acquoso, e poco carico di quello spirito, che si addomanda *Vinoso* propriamente: mentre tal Vino non si può lungamente conservare, e le Uve prodotte da codeste Viti sono soggette ad infradiciare. Nei poggi poi, e sulle colline si ottengono Vini generosi, squisiti, e durevoli. *Bacchus amat Colles.*

Nella sommità de' monti poi segue il contrario a cagione delle acque, che per-

quotono nello scorrere precipitosamente le Viti, e le raffreddano, siccome per causa del gelo, e delle nevi, che lungamente vi regnano, e parimente dei venti impetuosi, e freddi, che vi soffiano, i quali rendono le Uve scarfe, di buccia grossa, e acerbe, come anche in Estate per le grandini, che vi fioccano, e per l'eccessiva siccità, alla quale sono i monti soggetti.

Le valli pure, ed i luoghi molto bassi non convengono alle Viti per esser ricetto d'umidità, e di acque, delle brinate, e delle nebbie, e per essere troppo scarsamente illuminati e riscaldati dai raggi del Sole.

L'umido grande del terreno rende il sugo delle Viti troppo fluido, ed il mucoso dolce troppo sciolto o diviso; dal che ne risulta, che esso corpo mucoso dolce, essendo disgregato, e come nuotante in troppa quantità di veicolo aqueo, non lascia ben maturare le Uve, e presto le fa volgere alla putrefazione; cosicchè volendole ammostare prima che marciscano, rendono un Vino acido o aspro, e soggetto poi nonostante
anche

anche questo a infradiciare, e sempre debole.

L'esposizione generalmente più propria per la Vigna è fra mezzogiorno e levante al coperto della tramontana, e del libeccio, due venti egualmente funesti alla qualità del Vino; nei luoghi più freddi perfettamente a mezzogiorno, e nei tiepidi e temperati più verso levante.

Le coste mediocrementemente elevate ed esposte ai venti meno gagliardi producono i Vini migliori. In queste esposizioni i vapori non vi soggiornano, ed il Sole meglio le illumina, e le riscalda. Se il suolo ha più di 40. ovvero 50. gradi di declive, vi vogliono di distanza in distanza dei muri, almeno a secco.

Nessuno però s'immagini, che questi terreni declivi, e fortificati di tanto in tanto da muraglie, sieno esenti dai danni delle acque; poichè vi sono sottoposti quanto tutti gli altri, anzi di vantaggio, o almeno le conseguenze sono per essi di maggior considerazione, perchè nelle costituzioni piovose, le acque internamente accumulate rompono i muri, e si portano dietro la terra e le Viti.

L. Si

Si possono vedere sopra di questo due Dissertazioni state premiate dall' illustre Società Economica di Berna sulla maniera di tagliare, situare, e collegare le pietre nelle diverse qualità di muraglie.

In diversi luoghi però lo stesso effetto, che si ottiene dai muri, si può ottenere dalle siepi forti e ben fatte; anzi da queste nei terreni, ove esse possono ben sussistere, e nei quali vengano a guardare il ponente, e specialmente la tramontana (destinando le muraglie per le altre due esposizioni) se ne può ricavare maggior frutto, che dai muri; perchè le siepi di frutici ben radicati assicurano sufficientemente bene quel terreno, quando non sia troppo elevato: ed essendo formate da frutici buoni per alimentare il Bestiame, come per esempio di *Ginestra maggiore spinosa*, detta dai Botanici *Scorpio*, quale si costuma in Boemia, e vedesi piantata nel circondario della deliziosa coltivazione fuori la Porta a S. Gallo di Firenze, (a) faranno di gran sollievo per

(a) Qui deve avvertirsi che la Siepe di *Scorpio*, volgarmente *Ginestra maggiore spinosa*, della qua-

per il medesimo, troppo andando la Toscana a mancare di giorno in giorno di foraggi.

Accade qualche volta che per lungo tempo non si sia veduta traccia alcuna di acque sotterranee, ed in un tratto ne compariscano alcune scaturigini, a motivo di esser restato impedito qualche antico canale naturale o arsefatto, che altrove le portava, onde un nuovo se ne sieno aperto. In questo caso si ricorra ai compensi e lavori che l'arte e la perizia hanno ritrovati confacenti, e altrove suggeriti.

La prossimità delle acque stagnanti, delle vaste praterie, e dei boschi, o piantate grandi d'alberi deteriorano molto la qualità dei Vini, per la quantità dei vapori, che si alzano da tali luoghi, e ricadono sulle Viti vicine; onde ne vengono a nascere gl'inconvenienti, che si sono di sopra

L 4

tóc-

le è circondato il delizioso, moderno luogo che si vede fuori appunto la nostra Porta, detta di S. Gallo, è poco forte, e soggetta a luogo a luogo a seccarsi; perchè tal pianta è propria dei monti, e difficilmente sussiste nei piani; ma nei colli, nei monti, e nei luoghi particolarmente di Maremma, riesce molto durevole e insieme più robusta.

toccati procedenti dall'umido soverchio.

Diversi Autori d'Agricoltura, e molto accurati, tanto tra gli Antichi, quanto tra i Moderni, hanno indicata una maniera facile per conoscere se una terra sia propria a produrre buon frutto, e particolarmente buon Vino.

Mettesi un pugno di terra in un vaso di vetro pieno d' acqua, indi scioltala che sia si passi per un cencetto l' acqua, e si assapori la terra, che resta in esso cencio: se si troverà assaporandola acre, o amara, il Vino parteciperà di tali sapori o difetti. Parimente presa una porzione di terra, e stropicciata con le mani, dall' odore o sito che produrrà, odorandola, darà indizio della sua buona o cattiva qualità.

La Vigna domanda generalmente un' aria piuttosto calda, che fredda, e piuttosto asciutta, che umida o piovosa; e molto la danneggiano le tempeste, ed altre intemperie dell' aria.

Le Vigne, dalle quali si vuol ricavare un Vino scelto, e squisito, devono esser grandi, e cinte di muraglie. Queste difendono la Vigna dalle Bestie, e dai
Faci-

Facimali , che ricercano e mangiano l'Uva più matura , quale e quella che rende Vино più perfetto e spiritoso : si aggiunga che i terreni murati più lungamente conservano il caldo .

Lungo queste muraglie , ed all' esposizione di mezzogiorno e levante , si possono distribuire delle Viti di Moscardo , le quali faranno ottima prova , specialmente se faranno tenute a foggia di pergola .

Siccome l' Uva nera più facilmente della bianca infradicia e prende la muffa , e così produce un Vино di sapore meno buono , e soprattutto mal sano , e che non rischiara mai bene , perciò le Viti d'Uva nera debbono esser riserbate per i luoghi più elevati ed asciutti , e non piantate nei terreni bassi e traversati da frequenti canali di acque , o in vicinanza di laghi , e marazzi , nè tampoco in terreni molto fertili , e grassi .

Il terreno appropriato per l' Uva nera deve esser leggiero e arenoso , o sassofo . Una terra forte rende il Vино grosso e inebriante .

Giovanni Vettorino Soderini nella sua
Colti-

Coltivazione Toscana a pag. 2. dice = Tutti gli Agricoltori convengono in parere, che i sassi sieno amici delle Viti = ed a carte 11. soggiunge: = *Tutti i terreni sassosi in qualunque sito, o di Piano, o di Poggio, ricevono le Viti lietamente, e generano saporiti, e gagliardi Vini.*

A questo proposito diceva un nobile e celebre nostro Medico Alberto Rimbotti, che pubblicò un Operetta sul Popone = *Vino nel sasso, Popone in terren grasso*; cosa che Virgilio ancora aveva notata allorchè disse: *In apricis coquitur Vindemia saxis*. E condannata aveva anch'esso con tutti i Conoscitori della Natura, e dei bisogni delle Viti; l'esposizione a ponente, avendo detto: *Neve tibi ad Solem vergant Vineta cadentem*.

L'esposizione sua naturale, o più confacente è quella dove le Viti possono godere dei raggi del Sole più diretti, ed averli per maggior tempo che sia possibile, quale è quella d'un perfetto mezzogiorno, e se fosse possibile con un poggio dietro alquanto distante, che impedisse o rompesse la furia dei venti del Nord, o boreali, per la ragione che
i rag-

i raggi medesimi Solari vi facciano e vi mantengano tutta la loro impressione, mentre dall' accumulamento, vigore, e permanenza di essi raggi tutta la bontà e forza del Vino dipende.

Guarda al calor del Sol , che si fa Vino

Giunto all' umor , che dalla Vite cola .

Dante Purgat.

I Paesi situati fra il quarantesimo e cinquantelimo grado di latitudine, come l' Ungheria, la Spagna, il Portogallo l' Italia, la Francia, un gran tratto dell' Austria, della Transilvania, e gran parte della Grecia, producono i Vini migliori, per esser queste Regioni bene esposte alla forza dei raggi Solari.

Le pietre, le arene, e le ghiaje, quantunque sembrino sostanze per loro stesse molto sterili, sono tuttavla infinitamente adattate alle Viti, perchè conservano lungamente il calore concepito dei raggi Solari, il quale passa facilmente a riscaldare le radici di esse Viti, e di più attenuano il sugo o fluido alimentare, che vi passa a traverso, e tengono la terra stessa disgregata e sciol-

ta

ta in modo, che esso sugo nutritivo possa insinuarsi, e dovunque passare, e distribuirsi fino alle più profonde radichette delle piante. Perciò la creta pure fra le terre è la più adattata, e niente lo è l'argilla, la marga, o altra terra grossa, e pingue per se sola, perchè queste stringono le radici, ed i canali assorbenti delle medesime, e niegano mediante la loro densità e tenacità l'insinuazione dell'umido; e però quest'ultime sennon mescolate, come sopra si è detto, con altre terre e sostanze, non possono alimentare, e far sussistere nel letto loro le Viti. Esse pietre delle coste o colline essendo, come quasi sempre lo sono, di natura calcarea, con il loro distacco, che di mano in mano devono col tempo soffrire, somministrano ancora dei sali alcalici, e degli elementi di natura bituminosa, o sulfurea, i quali molto contribuiscono, concorrendovi una favorevole esposizione, a produrre un Vino generoso, e di grande spirito. Perciò le nuove coltivazioni in simili luoghi, addimandati da noi *scaffi*, nelle coste pietrose rendono i Vini più sapo-

rici

riti e gagliardi, ed esempio ne possono essere gli *scaffi* fatti a Settimello, sotto i PP. Agostiniani detti delle Cappelle, stati fatti per cavar pietre per le Fornaci da calcina, dove sono state piantate Vigne, le quali producono Vino squisito, e infinitamente spiritoso e gagliardo.

Siccome poi anco il soverchio calore, disseccar potrebbe troppo le Viti, e farle perire, perciò vi è necessario il concorso di un certo umido, che le alimenti, in specie dallo sviluppo del frutto fino alla sua maturità; quindi è che migliori molto di certi altri sono alcuni Vini prodotti in alcune colline, ed in certi monticelli, a una certa distanza de' quali scorrono dei fiumi; perchè quelle Viti ricevono grand'alimento dalle guazze, e rugiade, che i vapori copiosamente sollevati da quelle acque producono in quei contorni; nel tempo che l'umidità insinua nel terreno, ed attratta dai vasi assorbenti della Vite è vigorosamente digerita, o elaborata dal calore del Sole.

Che la natura diversa del terreno contribuisca a produrre Vini diversi nella forza, nel gusto, e nella salubrità,
non

non se ne può dubitare; poichè luoghi posti sulla stessa collina o costa, all' istessa esposizione di Sole, e piantati dell' istesse specie di Viti producono Vini diversi.

Il Vino del *Tokai* è creduto da molti esser prodotto così buono mediante la miniera e vena d' oro del Monte; ma nè l' oro, nè altro metallo, benchè infinitamente diviso ed assortigliato può contribuire specificatamente alla fertilità della terra, ed a rendere i sughi dei vegetabili migliori al gusto. Realmente tal Vino deve la sua bontà ad uno zolfo attenuatissimo e corroborativo, di cui è carico quel terreno, ed al quale pure devono la loro forza e qualità stomacica e roborante i Vini e Moscadì di Sicilia, e di Grecia, la Lacrima del Vesuvio, il Moscadello di Lipari, e più altri prodotti intorno ai Monti ignivomi, o Sulfurei.

Alcuni Vini certamente, quantunque prodotti da specie di Viti medesime, o consimili, ed in luoghi per esposizione inferiori, si riscontrano di qualità migliori, e più generosi, per la sola qualità o natura diversa della terra, ove sono state piantate

tate e rilevate esse Viti. Per asserzione di M. Bidet le terre di *Mailly*, *Ludes*, *Chigny*, *Rilly*, *Villers - Allerans*, e altre nella Francia, quantunque esposte a settentrione, somministrano Vini assai più stimabili di quelli del territorio di *Saint-Thierry*, quantunque ottimi, e generalmente stimati, e di luogo esposto al mezzogiorno. Nel territorio di Napoli, fuori della Grotta di Posilipo sin verso Pozzuoli, le Viti sono tenute altissime e mandate sopra i Pioppi a tre e quattro per Pioppo, come si costuma appunto da noi nella Pianura di Fucecchio, e non ostante queste Viti producono un Vino, addimandato nel Paese *Mezza Lacrima*, il quale è gagliardo e fumoso, in modo che poca quantità di esso è capace ad ubriacare qualunque Uomo per bene assuefatto al Vino; perciò, vendendosi quello in Napoli il primo e al principiar dell' Estate, poichè non si può troppo conservare, accade che vi si vedano in tal tempo molti ubriachi per le strade, e particolarmente dei Soldati, la qual cosa essendo dalla minuta gente veduta, questa suol subito gridare *è Vino di Poz-*

Pozzuoli. Il Vino però prodotto dalle Viti tenute appresso di noi in maniera confimile nella Pianura di Fucecchio non è capace anche bevuto in eccesso di dare come quello al capo; questa differenza nasce tutta dalla natura diversa del suolo, mentre il territorio tra Napoli e Pozzuoli è molto pregno di parti sulfuree, ed ha vicina la gran Zolfatara.

L'effettiva salubrità poi dei Vini dipende intieramente dalla sottiliezza dell'alimento ricevuto dal terreno, nel quale si trovino combinati alcuni principj eterei, ed elastici, che producono in essi tutta l'energìa, e lo spirito, e per conseguenza corroborativi e salubri divengono; in quella guisa che le acque quanto più sono sottili, leggiere, e impregnate di materia eterea ed elastica, più sono salutari, e con maggiore efficacia guariscono molte malattie. Vini di questa natura e salubrità sono fra gli altri quelli d'Ungheria, e quelli del Reno; ed al principio oleoso e sulfureo si deve il color giallo a cui tendono specialmente i secondi. L'abbondanza soverchia in alcuni di questo principio sulfureo, come accade nei

nei Vini d'intorno Napoli, fa sì che non bastino, e non sieno anche sani, e principalmente dienno al capo, come abbiamo sopra avvertito parlando della mezza Lacrima di Pozzuoli.

Per piantare adunque con frutto una Vigna non solo giova avere il suolo ben esposto, ma bisogna ancora conoscere la qualità particolare della terra, che concorre in quel suolo, mentre a diverse specie di terra convengono ancora diverse specie di Viti: e secondo le diverse specie di terre, acciò esse Viti vi allignino, e facciano frutto, diversi sono pure i lavori, che vi si devono fare, *Non omni Cælo, favore cultus idem. Columell. Lib. III. Cap. I.*

Quanto più il terreno è forte, e grasso, e il clima è caldo, tanto più, *ce-teris paribus*; le Viti si possono potar lunghe, e mandarle in alto.

La terra leggiera, piuttosto secca, e mescolata con pietruzze, ghiaja, e fassuoli, è come sopra abbiamo accennato la più adattiata alle Viti.

La terra abbondante di pietre, le quali dal gelo, dalle acque, e dal Sole

M

fa-

facilmente si convertono in terra, come la pietra addomandata dai nostri *Galestro*, e mescolata con arena secca è la più conaturale a quasi tutte quante le specie delle Viti.

Sulla superficie conviene che la terra sia porosa; in fondo poi a tre o quattro piedi può essere alquanto più densa, o tenace; come mescolata con *argilla*, e *marga*. A tal profondità convengono anche i sassi, perchè questi nell'Inverno difendono le radici delle Viti dai diacci, e nell'Estate dal troppo riscaldare e ribollire.

Le terre forti ed umide non convengono alle Viti, perchè non sono penetrabili dal Sole, quando non si possano correggere con ararle profondamente, e mescolarle con terra secca, leggiera, e sabbionosa, come sopra trattando dei lavori abbiamo accennato.

La terra rossa è una terra sempre forte, e contraria alla Vite, perchè è argillosa e umida, e perciò molto tenace, e quando per lunga siccità sia ridotta asciutta è molto dura; perciò in tutti i casi difficilmente le Viti vi prendono radici,

dici, e difficilmente si può anche lavorarla.

Lavorata per altro molto, e quanto si conviene, una volta che le Viti vi abbiano preso radici, vi crescono e vi sussistono molto bene. Generalmente le Viti allignate nelle terre forti rendono un Vino di gran corpo, e inebriante. I luoghi poi di terra leggiera producono i Vini più delicati, ed in specie le terre brune, e le giallastre.

Ogni eccesso per altro delle terre in esser calde, sciolte, grasse, leggieri, fredde, secche, magre, e tenaci, nuoce alla Vite, la quale nelle Regioni caldissime viene abbruciata, e nelle gelate dal troppo freddo seccata; per il soverchio umido marcisce, e quando le manchi per l'estrema siccità l'alimento insterilisce, ed egualmente si secca.

Quanto le nucono i terreni troppo densi, come impenetrabili alle piogge ed ai raggi solari, altrettanto disconven-
gono i troppo risoluti o leggieri, perchè riescono troppo poveri d'alimento per la Vite, e non sostengono i lavori che vi si fanno: ed all'opposto i troppo pingui anch'essi nucono per la tenacità, o

M 2

per

per il soverchio alimento, che danneggia la Vite, e indebolisce e peggiora il prodotto.

Dunque la terra non deve avere un eccesso dichiarato nelle suddette qualità, ma bensì moderatamente deve inclinare piuttosto al caldo, che al freddo, piuttosto al secco, che all'umido, e piuttosto al raro, che al denso, come Columella pure lo ha avvertito.

Delle maniere di correggere le terre, qualora pecchino in qualcuno dei sopraccennati eccessi, ne abbiamo tenuto discorso, e riportati i rimedi al §. XVIII. dove si è parlato dei lavori della terra, e della cultura delle Viti.

Qualora poi le Vigne si volessero piantare ai piedi delle colline, e si volesse che producessero Vino di ottima qualità, non avendo tra i propri effetti la comodità di profittare delle coste più favorevoli di esse, almeno bisognerebbe che la terra vi fosse naturalmente tanto buona, o con l'arte ridotta tale, che venisse a produrre quegli effetti, che direttamente dalla buona terra ne vengono, e supplisse ai difetti dell'esposizione; ma
questi

queſti poſti, non ſi dovrebbero deſtinare per le Vigne, nel più baſſo delle colline, ma riſerbare per i prati, e particolarmente per certi boſchetti, e Caſtagneti, i quali pure ſono neceſſariſſimi tanto per mantenimento delle Viti, che per foraggio, del quale molto al preſente abbiamo biſogno. Simili boſchetti, ſoprattutto ai piedi delle colline, le difendono dallo ſmottare, e dallo ſfruttarſi di buona terra.

Siccome ſi trovano delle ſpecie di Viti, le quali piantate in terreno, che per le cognizioni generali ſi ſtima ottimo, non oſtante non vi fanno buona rieſcita, perchè debbono avere analogia con tutt'altra ſpecie di terra a noi per anco ignota; perciò trattandoſi di piantar Viti di ſpecie ſconosciuta, o foreſtiera, ſi planteranno in principio poche Viti di quella tal forte, e ſe ne attenderà da quelle la rieſcita, ed a norma del buono o contrario eſito uno ſi regolerà per aſſortire delle medefime tutta la poſſeſſione, o per ricuſarle totalmente.

Quanto il clima o il paeſe è più caldo o meridionale, tanto più è adat-

rato alla produzione del Vino, e con tanta minore industria o fatica vi si dee aver buono; se tale poi non vi riescisse, non il suolo principalmente si dovrebbe incolpare, ma la negligenza degli Agricoltori, e fors'anche si potrà dire esser le Viti di specie inferiore.

La Toscana realmente ha dei Vini ottimi, e superiori ad ogni eccezione nel loro gusto, ma molti in vero anche ne ha, i quali non meritano tutta la lode, ma anzi hanno dei difetti; mentre quasi tutti potrebbe averli eccellenti, avendo da scegliere vitigni perfettissimi, ed di tutte le specie dentro al proprio paese allignati e coltivati, come sopra abbiamo avvertito: ed essendo Firenze, Capitale della Toscana, circa a dugento quaranta miglia più meridionale della Borgogna, dove si fanno oggigiorno Vini di tanta estimazione, e non avendo essa Toscana per parte delle sue coste, poggi, e colline terreno meno adattato o meno propizio di quello delle colline della Borgogna. Il Soderini, e il Davanzati sospettarono che il terreno della Francia potesse esser migliore per la cultura delle Viti di quello

quello che fosse il nostro; ma sbagliarono all'ingrosso, e ciò asserirono senza averne sperienza o prova fisica veruna. Sentiamo sopra di ciò quanto riferisce il Signor Beguillet di Digione encomiatore dei prodotti della Borgogna sua Patria, e particolarmente di quei Vini, tanto nell'Opera sulla *Cultura delle Viti in Borgogna*, che nell'altra intitolata „ De „ principijs Vegetationis, & Agriculturae, & de causis triplicis culturae in „ Burgundia disquisitionis physica. Divionae 1768. in 8. „ In quest'ultima Opera precisamente a pag. 96. parlando delle colline e coste della Borgogna così si esprime „ Colles Burgundiae montanae „ assurgunt clementer & molliter inter excessum Montium, terraque frumentorum ferax, sed vehementer densa, ibique et oestoni Boves ad singulos „ vomeres hanelant: terra enim est argillosa, ut fere omnes colles, qui „ non sunt lapidosi & saxatiles, aliquibus „ tamen in locis argilla non est pura, „ sed cum marga vel creta admixta. „ Colles igitur Burgundiae sunt etiam „ frumentarii, sed ibi solum tenax, cul-

„ turaque difficile , et cum cultris , pon-
 „ derofoque vomere lacerandum magnis
 „ Agricolae conatibus ; fi vero haec ar-
 „ gillofa terra cum marga et glarica
 „ admifceretur , tunc tenera , mollis , et
 „ culturae aptior fieret ; imo-etiam et
 „ fertilior .

Cosicchè concorrendo a favore della bontà dei noſtri Vini l'ottima ſpecie delle viti , la qualità richieſta delle terre , e delle ſoſtanze componenti le noſtre coſte e colline , e la propizia latitudine del paefe , eſſendo Firenze preſſ' a poco a gradi 43. , e due terzi quando Digione trovafi ai 47. , o un terzo incirca purchè non ſi omettano le attenzioni neceſſarie per la cultura e coſtudio delle Viti da me fin quì avvertite , e le dovute diligenze nel fare i Vini , da deſcriverſi negli Articoli ſuſſeguenti , non poſſono fare a meno di eſſere i noſtri Vini quanto altri mai ſquiſiti , e ſalubri , e di quelli della Francia , e di Borgogna migliori . Si faccia riſleſſione , a queſto propoſito , al tempo in cui ſono obbligati a vendemiare in Francia nell' *Arbois* , e a *Chateau-Chalons* nella Franca Contèa , a voler che abbia-

abbiano un Vino buono , e maturo , cioè a Natale , e dopo che le viti per le brinate e i diacci son restate spogliate dei loro pampani .

§. XX.

Della Vendemmia , Fattura dei Vini , e loro Conservazione nelle Botti , e nelle Cantine .

QUanto sono necessarie le attenzioni finora accennate , altrettanto lo sono quelle ancora , che debbonfi avere nel vendemmiare , e nel governare e conservare i Vini fatti che sieno .

Per dare adunque un principio più generale alle vedute di questo Articolo , diremo doverfi abbadare in primo luogo , che essendo imminente il tempo della vendemmia , tutti gli utensili necessarj per essa , ma specialmente le Bigoncie , i Tini , le Tinozze , lo Strettojo , e le Botti , sieno all' ordine , e che non sappiano di alcun cattivo odore , come in specie farebbe di tanfo o di muffa . Se ciò accadesse , ne avverrebbe certamente
che

che il Vino non poco rimarrebbe guastato , onde simili vasi , che avessero contratto mal odore , debbono essere diligentemente lavati , e rilavati con acqua calda , stropicciati e spazzati con granata resistente , come è quella di stipa , e lasciati aperti all' aria , ed al Sole per quanto bisogna .

Per avere le Botti sempre proprie ed in buono stato da essere empite di Vino quando occorra , per quanto restiamo instruiti dal metodo moderno Francese , giova vuotate che sieno lasciarle sgocciolare per due giorni , indi bruciarvi dentro alcuni zolfini , e dopo diversi giorni bruciarvene altrettanti , e reiterare anche qualche altra volta questa sì fatta operazione , finchè si possa credere che queste Botti non sieno asciutte intieramente . Volendosi poi di esse far uso , converrà risciacquarle bene con dell' acqua pura , per così togliere ad esse il sito introdotto dallo zolfo .

Secondo l'esperienze riportate da M. de Bomare nella sua Mineralogia versando tre o quattro gocce di spirito di zolfo in un bicchiere di Vino stato
intor-

intorbidato, ed ingiallito per l'aggiunta fatta dell'olio di tartaro, ripiglia intieramente il suo color rubicondo, e la sua trasparenza, perchè fa precipitare il tartaro, che lo aveva intorbidato, e fatto variar di colore. Da questo s'intende perchè sia giovevole per la conservazione de' Vini il costume di dare alle Botti lo zolfo, il quale impedisce il sollevamento del tartaro che lo altera, e precipita quello che il Vino avesse già sciolto e ripreso dalle pareti dei vasi.

Per altro i Vini che hanno il loro credito nel colore molto rosso, o pieno, prodotto dalle parti grosse e coloritrici che vi nuotano, come sono molti dei nostri migliori della Toscana, soffrono dallo zolfo scapito, perchè depurandosi per tal forma, e di tali parti, scoloriscono; dimodochè per i nostri il costume di dar lo zolfo alle Botti, o al Vino ha poco luogo, o deve esser dato con quella moderazione, e con quelle cautele delle quali altrove parleremo.

Se vi fosse timore che le doghe delle Botti gemessero, vi si getterà dell'acqua bollente, ovvero dopo averle lavate

vate con acqua fresca , vi si brucerà un bicchiere d'acquavite , che sia perfetta e molto gagliarda , la quale operazione fa a maraviglia rigonfiare , o ingrossare le doghe .

Se le Botti abbiano un qualche odore , si renderà questo manifesto con tenere il naso all'imboccatura di essa nel tempo che si faranno dare dei colpi con un martello al fondo , o mettendo il naso al cocchiame , dopo aver soffiato con tutta la possibil forza nella Botte .

Le Botti giudicate sane , che hanno un odore , sebben grato al primo giudizio , sarà cosa non inutile tuttavolta il lavarle con acqua bollente , nella quale sia gettata una porzione di vinaccia cavata dallo Strettojo , e due buone manciate di foglie di Pesco : e vi si getterà anche una mezza libbra di sal comune ; quindi si agiti , e si rulli la Botte con queste materie dentro , e dopo averle estrate , si sgocciolerà e spazzerà : sgocciolata e spazzata che sia , vi si potrà anche bruciare un poco di zolfo .

Le Botti poi nuove , quando fossero sospette , si governeranno come sopra ,

pra , ed al sale comune si aggiungerà un quarto di libbra fino in mezza di allume di rocca , e se questi accennati rimedj si credessero insufficienti , vi se ne potranno adoprare dei più efficaci.

Avanti di mettervi il fondo vi si bruceranno dei fermenti in modo che la Botte resti bene affumicata e riarfa , ma però non rimanga bruciata ; indi vi si rimetterà il fondo , e si laverà con acqua caldissima , nella quale sia fatta bollire della senapa , e del finocchio pestato .

Si potrà anco gettare nella Botte un secchio di ranno forte e bollente , chiudendola e girandola , finchè il ranno non sia freddo . Si riempirà poi la Botte di acqua pura che vi si lascerà stare per lo spazio di sette o otto giorni .

Vi si potrà anche mettere della calcina viva , e delle vinacce calde , e della fondata bollente cavata dai Tamburlani , nei quali si stilla l'acquavite .

Siccome però la rannata nel girar la Botte si attacca alle pareti , bisogna perciò lavare indi il fondo di essa , e lavarla
anco-

ancora tutta intieramente bene , ed insieme diligentemente spazzarla.

Si darà poi un odore appropriato e grato alla Botte, e si stringeranno insieme le doghe , mettendovi dell' acqua calda , nella quale sieno stati infusi de' coriandoli, degli anaci, e del finocchio pestato da un un' oncia per ciascuna forte incirca , e con quest' ultima acqua aromatica si laverà non una , ma anche due volte, come ha praticato qualcuno con ottimo effetto.

Il preparare in questa maniera le Botti, sebbene sia una cosa per la maggior parte da molti trascurata, per altro ella è senza dubbio di somma importanza.

Molti lasciano quasi marcire le Botti vuote , e gli altri vasi da vendemmia all'aria umida ed alle piogge , cosa infinitamente pregiudiziale a farne poi uso. Una simil negligenza non solo riesce dannosa riguardo alla buona qualità dei Vini, deteriorandoli assaiissimo, ma per le Botti stesse causando un consumo maggiore di legname per doverle più spesso e maggiormente rifarcire.

Si-

Similmente nella stessa maniera, praticata a riguardo delle Botti, debbono esser lavati tutti gli altri vasi ed utensili con la decozione sopra indicata; come lavato e spazzato deve parimente essere il Tino, lo Strettojo, e suo recipiente, finchè l'acqua non si cavi pulita intieramente.

Ultimata la Vendemmia e la Svinatura i Tini, le Tinozze, le Bigoncie, gli Strettoj, e gli altri arnesi messi in opera in tal congiuntura, si spazzeranno, e si risciacqueranno egualmente, e si esporranno all'aria, acciò si profciughino, e non prendano cattivo odore, perchè una volta ch'abbian questo acquistato, non più o con somma difficoltà lo lasciano. *Quo semel est imbuta recens servabit odorem Testa diu.* Horat. *Epistolarum Lib. I. Epist. 2.*

La Tinaja e lo Strettojo devono esser situati in luogo arioso, e con sfoghi, perchè l'umido ed il tanfo non li contamini; e simil luogo sarà diligentemente spazzato e ripulito prima che sieno ripuliti essi vasi.

Ciò preparato, giova scegliere il tempo

po per cogliere le Uve, quale è quello della perfetta loro maturità. Anticipando e vendemmiaando troppo presto, il Vino resta crudo, e vendemmiaando troppo tardi il Vino manca di forza; onde l'uno e l'altro di questi inconvenienti deve essere evitato. *Inter utrumque tene, medio tutissimus ibis.* Ovidio *Metam.*

Alcuni Coltivatori credono che non sia mai troppo il lasciare le Uve anche mature sulla pianta, e vendemmiarle il più tardi che sia possibile. Ma secondo altri vi è il giusto e vero punto di maturità, nel quale bisogna coglierle per avere il miglior Vino possibile. Se si passa questo punto, non vi ha dubbio che il Vino diverrà più gustoso e dolce, ma poi volendolo serbare, e far durare ad altri anni, oppur mandarlo, facendone commercio, in lontani Paesi, ed in specie per mare, non avrà il nervo, lo spirito, e la generosità, nè tampoco la ficurezza di bastare, come quello vendemmiato nel suo giusto tempo.

I Vini, soprattutto i molto dolci e delicati, sono sempre soggetti a divenir

venir torbidi , e come si dice dai Francesi grassi ; M. Bourgeois Scrittore intenditissimo di questa materia , e che parla in conseguenza di molte sperienze fatte da se medesimo , vuole che delle Uve se ne facciano due colte , asserendo che senza tal precauzione non si può dare un gran credito ai suoi Vini .

Questo metodo , invece di essere d'imbarazzo e fastidioso , darà anzi un risparmio di fatica , specialmente negli anni di grande abbondanza , e riescirà in tal caso meno dispendiosa la Vendemmia , perchè si potranno cogliere le Uve con le sole Persone della Famiglia , o con meno Opere , le quali oltre ad esigere il dovuto pagamento , mangiano , e dissipano molt' Uva con portarla alle loro case , e regalarne ai loro Parenti e Conoscenti ancora , abuso introdotto dai Nostri , e molto pregiudiziale alla bontà e quantità del Vino , tantopiù che non scelgono per tale effetto le Uve inferiori , ma le migliori e le più mature .

Nel praticare tal regola si spedisce anco più presto del doppio la ripulitura delle Uve , non trovandosi allora tant'

N

Uva

Uva guasta, o troppo acerba, o infradiciata, quale tutta con questo metodo, e con vantaggio della qualità del Vino, si guadagna. Il guadagno sulla quantità da qualche saggio ed economo Agricoltore si valuta superiore al dieci per cento.

Diversi sono pertanto i segni per sapere se le Uve sieno mature quanto bisogna, e se allora sia il preciso tempo in cui si debbano vendemmiare.

1. Quando la Vite si spoglia molto di foglie, essendo segno allora evidente, che il sugo nutritivo ha finito di scorrere per la pianta, e che l'Uva, non tirando altrimenti il sugo della Vite, è a perfezione maturata.

2. Quando il gambo del grappolo di verde è divenuto scuro.

3. Quando il grappolo non sia attaccato in forma dura e rigida, ma bensì divenuto ciondolante sulla vite.

4. Quando il medesimo grappolo, ed i granelli di esso, senza alcuna resistenza vengono facilmente a staccarsi, ed hanno acquistato il colore del gambo, a cui sta il grappolo attaccato.

5. Quando l'ammarcimento avesse
in-

incominciato ad attaccare le Uve, e vi avesse fatto qualche progresso. E quì è da avvertirsi che non bisogna confondere l'ammarcimento della soverchia umidità con quell' infezione, o ammarcimento, che vi cagionano i Vermi.

6. Quando l'umore o sugo dei grannelli si trova esser saporito, dolce, e glutinoso.

7. Quando già fossero cadute le prime nevi alle coste, o il freddo dell'aria avesse passato di diversi gradi la costituzione temperata; nel qual caso si deve principiare la Vendemmia dalle Vigne più esposte al freddo, ed al diaccio.

Vi sono delle antiche leggi, e tali sono attualmente in diversi Paesi, le quali proibiscono ad ognuno il vendemiare prima d'un determinato giorno.

Quanto però è necessario che queste leggi vi sieno, e vengano rimesse nel pristino vigore, acciocchè i Particolari non vendemmino troppo presto, ed alcuni particolarmente non principino troppo a buon' ora con pregiudizio dei vicini; altrettanto sarebbero molto nocive immutabili sulle regole antiche, e senza la

cognizione annuale dello stato delle Uve. Quanto le leggi e regole generali possono esser buone per gli stabilimenti universali, e per i sistemi in attratto; tanto possono essere insufficienti, quando si discende ai casi particolari, e si tratta di stabilimenti in piccolo, e variabili, attese le circostanze.

Persone che non esaminano le cose in dettaglio, e che non vi hanno interesse non possono fare ordinariamente leggi molto utili sopra di ciò, ma solo i Proprietarj intelligenti, ed onesti. Se si dovesse ciascuno attenere ad un Bando fisso sarebbe difficile che si potessero avere Vini perfetti in quantità.

Le Uve debbono esser colte intieramente mature, e se è pregiudiziale che sieno colte acerbe, tanto peggio è ch' abbiano incominciato ad infradiciare. Perciò in ciascun Distretto o Potesleria con il parere di tre Visitatori periti Possidenti o Fattori, espediente sarebbe che osservata la stagione e lo stato delle Uve, dessero il loro giudizio, tanto generale che particolare, sulle diverse Possessioni componenti quel Distretto;

to ; e potrebbero esser pubblicate delle ordinanze e regole, contro le quali chi contravvenisse, dovesse perdere una porzione delle Uve, o del Vino raccolto.

Mediocri pene, e severamente praticate producono maggiore effetto delle grandi ; perchè queste non hanno per lo più vigore, movendo in fine a compassione, o troppo facendo studiare i Rei e loro Patrocinatori a poterle eludere, con le raccomandazioni e col denaro. Ma più di tutto contribuir possono a produrre l'effetto bramato certe ricompense, e certi premj, dei quali all' Articolo XXVIII. faremo parola.

Tornando però a ragionare della Vendemmia, chi ha premura di avere un Vino squisito al possibile, fa d' uopo che ordini a' Contadini, che procurino di non cogliere le Uve agre, o che sieno molto addietro nella maturazione, nè i piccoli grappoli nati nelle vette de' tralci ; e che nel tempo istesso sieno cauti di non mescolare le foglie o capreoli che cadono nei panieri, allorchè si vendemmia, mentre queste foglie e ca-

preoli, di natura acidi, comunicherebbero anche al Vino la loro acidità.

Le sopradette Uve acide debbono esser piuttosto lasciate ai Contadini, i quali le metteranno in panierì diversi, da vendemmiarsi poi in vasi a parte, con quest' equità per altro, che tre bigonce di tali Uve acide sieno loro computate per due di Uve più mature raccolte per i Padroni, giacchè i Contadini sono più contenti della quantità che della qualità del Vino: e gli accorti ed intendenti Padroni devono avere maggiore attenzione per l'ottima qualità, che per la quantità del medesimo.

Fa d'uopo che i diligenti ed insieme economi Vendemmiatori, usino tutta la diligenza nel raccogliere quei granelli delle Uve, che per la molta maturità facilmente cadono in terra per le scosse che si danno alle viti nel cogliere gli altri grappoli, o per il soffregamento e violenza fatta ad essi grappoli dalle persone, che senza riguardo vi si accostano. Essi granelli caduti, essendo i più maturi, sono per conseguenza i migliori, e che rendono il più squisito Vino; ma
ge-

generalmente i Contadini o per ignoranza o per pigrizia gli trascurano, e non gli raccolgono, particolarmente in tempi di brinate molto fredde, o di piogge. L'uso quasi comune di coglier l'Uva con i Falcetti, volgarmente *Roncoli*, è perciò riprensibile, e merita correzione. Si dovrebbero sostituire ad essi universalmente le Forbici, perciocchè il Roncolo nel tagliare al piede il grappolo, che vien tenuto in mano, fa sì che si debba molto calcare la mano sopra di esso grappolo, e stirare, e squotere tutto il tralcio, onde i vicini restano strapazzati, ed i granelli più maturi e migliori, tanto del primo grappolo che degli altri, vengon fatti cadere, la qual cosa produce una perdita di Uva, e di Vino più considerabile di quella che uno si potrebbe immaginare. Sono eziandlo da preferirsi le Forbici ai Roncoli perchè recidono ancora più facilmente il pedicelo o gambo dei grappoli vicino al principio dei granelli, lo che è molto da considerarsi; poichè questo pedicelo è amaro, ed a misura della sua lunghezza comunica al Vino un sapore aspro e di legno.

Le Uve debbonfi cogliere , ed in specie le nere , per quanto può riescir possibile , in tempo asciutto , e nelle ore del maggior sole , mentre senza una tal precauzione il Vino non avrà un bel colore , nè lunga durata . Perciò quanto più si vuole il Vino colorito bisogna vendemmiare al Sole scoperto e più cocente , e trasportare anche sul caldo al Tino le Uve ; l' azione del Sole sull' esteriore , o buccia delle Uve , unita al moto delle Bestie che le trasportano , procede un effetto molto migliore , che se bollissero per lo spazio di molti giorni nel Tino .

Giova inclusive che la rugiada o la guazza caduta sulle Viti , e sulle Uve sia dissipata e prosciugata , perchè per poco che resti sulle Uve di tale umidità , ella si rende di pregiudizio alla qualità del Vino che se ne ricava . La Borgogna ci dà in ciò un ottimo ammaestramento ; mentre colà da quei Contadini non si vendemmia che quando il Sole è alto , ed innanzi che tramonti desistono dal travaglio . Secondo la Statica dei Vegetabili di M. Hales , e M. de Vorb-

Vorb-Hierne nei suoi Saggi di Chimica la Vite è una Pianta che fra tutte quante fuccia, e traspira grandemente, che non traspira quasi niente quando piove, o è freddo, nè sulla notte, e non torna anche bene spesso a traspirare che dopo dodici ore di Sole, e qualche volta non prima di due intieri giorni dopo aver patito una contraria costituzione di tempo; e ogni accumulamento d'umido in essa le nuoce assolutamente, particolarmente sul doverli perfezionare il sugo, e la maturità del suo frutto. Lo spogliamento delle viti dalle loro foglie, dette comunemente Pampani, quando le Uve sono presso al colmo della loro maturità da alcuni è lodato, e da altri condannato. La buona Fisica però, e anche l'esperienza, è a favore dei primi. In Candia, in Cipro, in Spagna, e in qualche luogo della Francia, a riguardo di certe Vigne di molta reputazione, si pratica cotesto spogliamento, o alleggerimento di Pampani, e lo trovano una diligenza favorevole alla perfezione di quei loro Vini. I Pampani, o foglie delle viti per il corso della notte succiano
per

per mezzo delle boccucce dei vasi della superficie loro inferiore l'umidità sparsa nell'aria. Diminuendo, o togliendo i Pampani, non si può altrimenti comunicare alle Uve la stessa quantità di umido; ma traspirandone, e perdendone esse Uve giornalmente anch'esse una porzione senza riceverne, o ricevendone molto meno del solito, necessariamente devono acquistare un fugo, o corpo mucoso, e dolce, quale si richiede per rendere un Vino squisito, e durevole.

La cautela di storcere il gambo dei grappoli, o di fendere per lo lungo il tralcio sotto allo stesso grappolo, usata in Cipro, e altrove, e raccomandata da Plinio, può esser molto adattata per noi altri Toscani, stantechè esso Plinio era Italiano, e non altro avrà avuto in mente d'inculcare che diligenze da doverfi o poterfi in Italia dove scriveva praticare; tanto più che questa è a norma dei bisogni che ha la Vite medesima sul tempo di perfezionare il suo frutto, secondo che lo dimostrano le cognizioni ed esperienze fisiche sopra addotte, di non esser le Uve irrorate da umido ulte-

teriore, ma anzi di perdere e spogliarsi di quello che contengono.

Molti condannano grandemente il costume di premere e pigiar le Uve co' piedi, e ne adducono delle ragioni, particolarmente per causa dell'immondezze, delle traspirazioni morbose, e dei sudori tramandati dai Villani, che eseguiscono tali facende, e consigliano a servirsi d'alcune ingegnose macchine per tal fine immaginate, le quali speditamente e perfettamente pestano le Uve, come in specie e la macchina descritta e figurata in un'Opera Tedesca, che ha per titolo „ Trattato della cultura delle „ Viti del Reno, e della maniera di fare e conservare il Vino „

Il fango e lo sterco delle Bestie attaccato ai piedi di coloro che entrano nel Tino, e tutto ciò che può separarsi di cattivo alito e di sudore dal corpo dei Contadini, non può comunicare che dispiacevoli e cattive qualità ai medesimi Vini: ed è un errore il credere che ciò non pregiudichi, sul riflesso che il Vino posto nelle Botti rigetti ogni impu-

purità e sostanza eterogenea, tanto nella fondata, che nella schiuma.

Il Vino, che porta lo spiacevol sapore detto di *Mercorella*, e di muffa, ed i sapori dei Vini medicati sono una prova del pregiudizio e deterioramento, che possono acquistare dalle sostanze eterogenee e cattive introdotte con le Uve nel tempo del loro bollire.

Quando il Vino tendesse a non esser dolce e spiritoso a misura del nostro gusto e desiderio, gli si può conciliare una dolcezza e bontà superiore, imbottendolo nella seguente maniera.

Collocate le Botti ai suoi posti, e state preparate come altrove si è detto, volendosi fare una sola specie di Vino, si mettono tanti Barili per Botte di mosto o Vino cavato allora dal Tino, avvertendo di non cavarne da esso Tino, che tre quarti incirca, e così si torna a fare col mosto o Vino cavato dal Tino secondo, e poi dal terzo, e così di mano in mano: avvertendo sempre di non empire le Botti affatto, ma soltanto anch'esse a tre quarti.

Se ciò si dovesse poi fare col mosto
cava-

cavato dal torchio, si avrà relativamente alla riempitura delle Botti la stessa avvertenza, e riguardo al mosto che cavasi per via di torchio quella di non prender altro che quello il quale cola dal torchio fino a tutta la seconda stretta, mentre quello delle strette successive deve mettersi a parte, per farne un Vino da Famiglia o per i Contadini con il prodotto di altre Vigne o Viti inferiori e con Uve meno mature. Allorchè il Vino comincia a fermentare si versi in ciascuna Botte da un quarto di Boccale fino a un Boccale intiero di buona Acquavite, e si ferri quindi il cocchiume. Così si lasci fermentare il Vino senza toccarlo per tre settimane: e passato un tale spazio di tempo essa Botte si riempia. In detta Acquavite si potrà anche sciogliere del miele, come meglio in appresso s'intenderà.

Con questo descritto metodo si adempiono molte intenzioni. Vogliono alcuni per lunghissima e costante esperienza, che la fermentazione, la quale sviluppa gli spiriti, debba agire lentamente e per lungo tempo, acciocchè nel punto

to che si generano essi spiriti, o si liberano dalla sostanza muccosa delle Uve si riconcentrino meglio nel mosto.

Si ritarda poi la fermentazione con rinfrescare il primo mosto, aggiungendovene del nuovo, e si seguita a rallentarla anche in appresso con lo stesso metodo. Frattanto il freddo sopravviene, particolarmente se la Cantina sia fredda come deve essere perchè le cose succedano in questa desiderata maniera, e questo ritarda sempre d'avvantaggio questa operazione naturale. Più altre e nuove cautele, che possono averfi sulla fattura dei Vini, e specialmente per averli spiritosi o generosi più che sia possibile, si daranno nel progresso di questa Memoria venendo al proposito di parlare della fattura di parecchi Vini nostri, e Forestieri. Artic. XXII. e XXIII.

A misura che la fermentazione scema si chiudono più forte le Botti, e ripiene che sieno affatto si ferrano con dei cenci al tappo.

Un Vino imbottato con queste precauzioni è sempre più spiritoso, più dolce, e più durevole, e capace a conservarsi

varsi lungamente più dei Vini anche crudi: conserva in oltre la sua forza e la sua dolcezza anche invecchiando. Ciascuna Botte però ripiena in questa forma produce maggior fondata d'ogn'altra trattata altrimenti, perchè un tal Vino si depura meglio, e lascia precipitare le parti tartaree, le quali sempre, quando abbondano, fanno pregiudizio alla specie e alla qualità del Vino.

Quando convenga, o si voglia fare qualche Vino diverso con mescolarvi alcuna cosa, bisogna questa aggiungerla nel tempo della sua maggiore e prima fermentazione.

Trattandosi del riempimento delle Botti, giova farlo nei primi tempi ogni otto giorni, e passato qualche intervallo ogni quindici giorni fino a Gennajo, e da Gennajo in poi una sola volta al mese.

In molti Paesi evvi il costume di premere il mosto col Torchio, e porlo dipoi in Botticelle di albero di sei in otto Barili, che a bella posta sono destinate per trattenere il Vino in riposo, e per trasportarlo da luogo a luogo nel Paese,

Paese, o per venderli e contrattarli subito, non già per serbarlo nelle Cantine, e renderlo ivi stagionato e migliore.

Per ben conservare, e come pur anche è possibile per migliorare il Vino, è necessaria una buona Cantina. E' già proverbio ben ricevuto e generale, che *la buona Cantina fa il buon Vino*. Gli Antichi nominarono la Cantina *Repositorium*; *Reconditorium*; e *Cella Vinaria*. Acciocchè una Cantina possa chiamarsi buona deve avere le seguenti qualità.

1. Deve esser profonda ed in volta.
2. Alta dal pavimento alla volta.
3. Difesa dal mezzogiorno, e con finestre o aperture da poter profittare dei venti di tramontana, e di levante. *In Cellis enim vinariis testis, lumina nemo capiat a Meridie, nec ab Occidente, sed a Septentrione* lasciò scritto Vitruvio L. 1. Cap. 4. precetto confermato anche dal Palladio.
4. Deve non esser soggetta all'acqua.
5. Ma piuttosto umida, che troppo asciutta.
6. Lontana da ogni cattivo odore, ma

ma specialmente dal peggiore fra tutti proveniente dalle Latrine.

7. Netta da ogni immondezza .

8. Ne tenuta a uso di dispensa , o per serbarvi qualunque provvisione , come Caci , Carni salate , ed altre robe , che tramandino odore forte , o fetore .
Nulla res alienum odorem ad se ducit , quam Vinum disse a questo proposito Columella Lib. XII. Cap. 28.

Per la conservazione del Vino è cosa necessarissima che la Cantina sia buona , cioè fresca e profonda , perchè nelle cattive l'ottimo Vino si guasta , e nelle buone , non avendo anche avuto tutta la favorevol vendemmia , e fattura , vi migliora , e tale per lungo tempo vi si conserva .

Le Cantine sotterranee cavate in vivo sasso sono le migliori fra tutte . Tali sono appresso di noi a Vernio , e alcune nel Chianti , e altrove a Sutri presso Pozzuolo , ed in più luoghi del Piemonte , e segnatamente a Ferreri presso Susa . In queste l'ambiente , come ne fa testimonianza il Termometro , è quasi sempre uniforme , e non così presto vi
O giun-

giungono le alterazioni dell' atmosfera e dei temporali. Quelle pure fatte in volte artificiale e non lastricate possono essere molto buone qualora sieno asciutte, ma per lo più sono soggette all' umido, e le Cantine umide sono sempre molto cattive. Le profonde e cavate nel *Tufo* sono anch' esse ottime, perchè asciutte e fresche, quali sono appresso di noi a Monte Pulciano, e nello stato Romano in più luoghi.

Le meno profonde sieno almanco meno alte di volta, asciutte, oscure, di grosse muraglie, e lontane dalle stalle, e stufe, dai pozzi, o altri canali o condotti di acque, dai luoghi ove facciafi fumo, dai granai, e da ogn' albero, massimamente dai Fichi, e fra questi particolarmente dai salvatici, detti *Caprifici*, perchè in questi si genera gran quantità di Moscerini.

Qualcuno, come l' Autore Anonimo MS. che si conserva nella Libreria del R. Spedale di S. Maria Nuova, in 4. piccolo, e citato nel Prodromo del Sig. Dott. Gio. Targioni, pretende che le Cantine molto asciutte s'abbiano nell' Estate a rinfrescare

re

re annaffiandole; ma non credo che questo abbia luogo fuorchè in quelle sopra a terra, o molto prossime alla superficie del terreno, le quali possono risentire il soverchio calore e alidore dell'aria esterna, e con somma facilità possono tosto rasciugarfi.

Le Botti (a), per conservare il Vino nelle Cantine devono essere di tutt' altro legno, fuorchè d' *Albero*, (cioè *Popolo nero* Vedi pag. 81.) ma di Castagno

O 2 in

(a) Le Botti di legno sembra che sieno un ritrovato degli Aquilejesi Popoli d' Italia ai confini dell' Illiria, i quali al dire di Erodiano Lib. VIII. Cap. 2. abbondavano nella loro pianura di Vino, e ne facevano con altri Popoli gran commercio. Il Sig. Rollin nella sua Storia antica (Tom. XI. Cap. 2.) vuole che i Galli stabiliti vicino al Pò, e perciò nominati *Circompadani*, *Traspadani*, e *Cispadani*, abbiano insegnato a quelli d' Aquileja la maniera di tenere e di trasportare il Vino nelle Botti; ma è certo che gli Aquilejesi si servivano delle Botti di legno da tempo immemorabile; imperocchè Erodiano, Strabone, e fino Aristotele citato dall' Ortelio, parlano dell' uso che avevano i Popoli d' Aquileja di trasportare il Vino e l' Olio in Botti di legno, e ne parlano come d' un costume ad essi particolare. I Babilonesi secondo Erodoto Lib. I. per il trasporto del Vino si servivano di Botti fatte di legname di Palma; cosicchè la prima invenzione delle Botti di legno si potrebbe al più assegnare a questi ultimi.

in primo luogo , o di Moro , o di Quercia , o di Pero , come costumasi nella Marca , con cerchi di Faggio e di Castagno quando le Botti sieno piccole , e per Vini non molto gagliardi , ma di ferro sicuramente quando le Botti sieno molto grandi , ed i Vini contenuti sieno potenti .

Esse Botti a voler che ben `confervino il Vino , devono contenere dai 20. ai 50. Barili , e non più , sebbene ne abbiamo in alcune Cantine di quelle fino ai 100. e di vantaggio . Le grandi , e tanto più le grandissime , hanno molti svantaggi nel mutare i Vini sopra le minori . Le proporzioni delle parti , le preparazioni del legname , e le altre acconciature della Botte , come cose troppo minute , ed a sufficienza a molti note , non giova toccarle , e perciò si tralasciano : la moderna Opera di M. Du Hamel du Monceau *del Governo dei Boschi , e dei mezzi di ritrar vantaggio da ogni genere di Pianta da taglio* , tradotta dal Francese e pubblicata a Venezia in due Tomi in 4. 1772. appresso il Pasquali , ci può intorno a questo somministrare delle utili istruzioni .

Il.

Il legno migliore, col quale si pretende da alcuni accreditati Scrittori moderni di questa materia che debbano esser fatte le Botti più atte a ben tenere e conservare il Vino, deve esser di Quercia, e non troppo giovane, e che abbia le fibre o vene dritte, e tagliata dalla fine di Novembre al principio di Marzo.

Sarà pure preferita la Quercie che produce le ghiande lunghe, ovvero il *Leccio*, che produce la ghianda tonda. Questi legni rinvigoriscono sempre più, e conservano lungamente il Vino. Più che il legname farà stagionato, o vecchio, senza essere intarlato, farà parimente sempre migliore.

Ottima precauzione farebbe quella praticata da alcuni nella Borgogna, e nei Cantoni di dipingere, o inverniciare le Botti, che devono lungamente conservare il Vino, con tinta o vernice a olio; mentre se la Cantina è umida, questa acconciatura impedisce che l'umidità nuoca alle doghe, e comunichi al Vino contenuto qualità alcuna straniera e cattiva, e se ella è troppo asciutta tiene serrati i pori del legname quanto bi-

O 3 fogna

fogna perchè non gemino, o troppo presto lo facciano svaporare, e scemare.

Da molti in Toscana non è avuta nessuna cura nel conservare i Vini nelle Botti, e nelle Cantine. A Passignano, per esempio, non ostante che quei Paesani potessero avere Vini squisiti, quanto quelli del Chianti, non hanno buone Cantine per custodirli nelle Botti, e trascurano ogni cautela per conservarveli, lasciandoli alcuni di essi in Cantine aperte al Tramontano tutta l'Estate, per la qual cosa si guastano, o restano alterati facilmente.

Sopra di ciò si può prendere molta regola dai Vini che si conservano nella Fattoria Corsini alle Corti presso a S. Casciano, nella quale si ripongono ogn'anno presso a 3000. Barili di Vino ottimo, che dura dell'istessa bontà tutto l'anno, e che si esita con somma riputazione, tanto in Firenze, che altrove nello Stato.

Nelle Cantine di questa Villa, che restano molto sotterranee, vi sono varie finestre da tutte le parti, ma quelle di tramontana si chiudono con doppio
mu-

muramento di mattone sopra a mattone dal Maggio fino al Novembre, ed a Novembre si smurano, e si lasciano aperte.

Quanto simil vento contribuisce nella state a guastare e far girare il Vino, tanto è confacente nella stagione d' Inverno per renderlo chiaro, o come si dice tirato, e di meglio sapore.

I Vini di qualche Paese, come sono quelli del Cantone di Berna, si perfezionano travasandoli: e del beneficio apportato al Vino da questa pratica vi sono esperienze replicate e decisive. Della maniera più acconcia per effettuare questo travasamento si veda quanto sarà detto all' Articolo XXIII. dopo aver parlato della chiaritura dei Vini usata dai Francesi.

Il primo travasamento si fa nel primo quarto della Luna di Marzo, e il Vino separa la grossa fondata, sebbene in tal tempo non resti chiaro a sufficienza. Tal tempo non è assolutamente impreteribile, ma simil travasamento deve farsi secondo la qualità dello stesso Vino nuovo. I Vini austeri e robusti si lasciano fermentare, e stare sulla feccia

O 4

fino

fino a quella fermentazione o ribollimento, che suole accadere nel Vino appresso a poco sul gettar che fanno le Viti, e si travasano alla metà di Maggio, e quando sieno molto austeri e forti anche alla metà di Giugno.

I dolci e delicati si travasano molto prima, anzi questi quanto più presto si travasano, tanto più acquistano della grazia e bontà.

Quando sieno peranco torbidi, e non sia in essi precipitata la fondata leggiera, non ci dobbiamo sgomentare; mentre chiariscono poi bene in capo a 15. giorni o a tre settimane; e questa fondata leggiera in vece di esser dannosa ai Vini nuovi e crudi contribuisce molto a legare ed involvere l'acido più manifesto e soprabbondante.

Il soprammentovato costume di Berna nel travasare i Vini nel Mese di Marzo è costantemente praticato anche nella Marca Anconitana, dove si trovano ottimi e perfetti Vini, benchè non ve ne sia alcun commercio.

Giova togliere alle Botti al possibile la gruma o tartaro, perchè quanto
meno

meno faranno cariche di particelle di tartaro, più il Vino riescirà delicato, e dotato di spirito sottile; poichè il tartaro lo rende grosso, e contribuisce a guastarlo, cioè a intorbidarlo, e fagli prendere specialmente ciò che noi chiamiamo il fuoco, e lo spunto. L'osservazione ed esperienza che abbiamo di poter molto più conservare il Vino passandolo in vasi spogliati affatto di gruma, come nei Fiaschi e nelle Bottiglie ce ne somministra la dimostrazione.

Dopo aver bene spazzate e ripulite le Botti, e serrato lo sportello, seguitando il costume di alcune Nazioni, che ciò fanno, e conservano per eccellenza i loro Vini, vi si potrebbe bruciare una certa dose di zolfo.

I Francesi nelle Botti ripulite come sopra si è detto bruciano cinque o sei Zolfini, fatti alla loro usanza, e dei quali torneremo nuovamente fra poco a parlare, dovendovi metter Vino nuovo: dovendole poi empire di Vino vecchio o mutato, ve ne bruciano due o tre, e dei minori.

Lo zolfo contribuisce a far prendere
re

re ai Vini un color piuttosto giallo; onde quanto questo metodo è buono per i Vini bianchi tanto con cautela si deve eseguire a riguardo dei Vini neri, o rossi. In quella vece, per i nostri che sono per la maggior parte di queste ultime specie, si può bruciarvi una noce moscada, e mescolare col Vino una dose adeguata di buona Acquavite; e quando il Vino manchi di nervo e di spirito, un quarto di boccale di *Acqua spiritosa*, o *spirito di Ciliege nere*, ovvero un quarto di boccale di spirito di Vino ricavato da una buona Acquavite e fatta d'ottimo Vino, e qualora questa buona specie manchi in Paese vi si getti mezzo boccale di Acquavite di Linguadoca, che fra tutte le altre è la migliore che si conosca.

Alcuni Oenologisti, fra i quali M. Rozier, e M. Bourgeois più volte citato, ci assicurano che lo spirito di Vino aggiunto al Vino non è in modo alcuno dannoso, quando non oltrepassi la suddetta moderata dose.

Quando il Vino è debole e poco spiritoso non altro si deve fare certamente che rendergli quelle particelle spiri-
tose

tofe, o almeno altre analoghe a quelle, che ha perdute, e questo intieramente reſta effettuato col detto metodo. Tale ſpirito di Vino però deve eſſer ricavato da Vino buono, e ſe foſſe ſtillato dai Vini guaſti non ſi deve porre in uſo, mentre gli comunicherebbe un ſapore piuttosto ſpiacevole, e impedirebbe che diveniſſe chiaro e netto come ſi deſidera, e come diviene adoprandofi il primo. Sè l'Acquavite meſcolata col Vino ſi credeſſe che poteſſe eſſer conoſciuta, ſpecialmente da chi ha il ſenſo delicato in genere di Vini, e che perciò poteſſe piuttosto fare un diſcredito alla ſpecie del Vino, e particolarmente foſſe difficile ad occultarſi per avere la medeſima il ſapore di raſpo, o di vinaccia, e l'empireumatico, o ſia il bruciato, facile è il metodo di correggerla; e queſto metodo è inſegnato da M. Rozier ſull'ultimo della ſua Memoria ſulla diſtillazione dei Vini.

Le Terre aſſorbenti non calcinate; ma naturali come ſono alcune *Marne* e più ancora diverſe *Crete*, meſcolate a ragione d' un' oncia per ſometta di Vino,

im-

impediscono per esperienza fatta ogni specie d'empireuma, e di acidità nell'Acquavite stillata da esso. Vi sono altri metodi, ma questo è quanto ogn'altro efficace per produrre gl'effetti suddetti, ed è sicuramente semplicissimo, e pochissimo o niente dispendioso. E' cosa notissima che la combustione di una mescolanza di sali acidi, di terre assorbenti, e di sostanze grasse, o flogistiche produce un alkali.

La menzionata industria di far uso delle terre alcaline e assorbenti per togliere all'Acquavite il sapore di raspo, di acido, d'aspro-acerbo ec. con molto profitto potrebbe esser praticata dai nostri per togliere gli stessi cattivi sapori ad alcuni dei loro Vini; e da questo, che noi ora intendiamo mediante la ragione fisica, rileviamo non essere stato presso gli Antichi, che l'ottimo uso della pratica o dell'esperienza, il servirsi come facevano di simili materie nella fattura o conditura di molti dei loro Vini.

Sappiamo da Plinio, Galeno, Columella, e altri Geoponici, che gli antichi

richi condizionavano alcuni dei loro Vini con la creta, con il marmo ridotto in polvere, con il gesso, ed altre sostanze calcarie, e questo particolarmente per renderli dolci. Plinio al Capit. 19. del Lib. XIV. dice *Africa gypso mitigat asperitatem, nec non aliquibus suis partibus calce. Graecia argilla, aut marmore &c.* e Cap. 20. *Cato jubet vina concinnari Cineris lixivii cum Defruto cotti parte quadragesima in Culeum, vel salis sesquilibra, interim & tuso marmore.* Perchè mai non si può praticare altrettanto dai nostri Possessori, che raccolgono Vini acidi, per la qualità delle loro Viti mandate troppo in alto, o coltivate in esposizioni svantaggiose, e per le Uve percosse dalle grandini, o troppo presto vendemmiate? Questa è un'industria, che all'occasione non deve esser trascurata, ma anzi deve con esperienze essere avvantaggiata, ed in particolare praticata contemporaneamente con l'altra di far bollire nel Tino le Uve molto meno del solito, o di passare il mosto nelle Botti estratto dalle Uve col Torchio sul metodo costumato dai Francesi. M.

Liger

Liger nella sua *Maison Rustique* ediz. VII. pag. 488. dice. *Il ne faut pas faire comme bien des Gens, qui attendent à tirer leur Vin de la Cuve lorsque le marc commence à baisser tant soit peu. Ceux qui en usent ainsi, tiennent au Vin la plupart de ses esprits; --- ainsi il est toujours dangereux de faire trop bouillir le Vin.*

Generalmente i Vini, come altrove da noi si dimostra, non sono durevoli, ma presto si guastano, perchè sono troppo bolliti, perchè sono fatti di troppe diverse specie di uve, e perchè sono governati con sostanze eterogenee, che sollecitano la secondaria e intestina fermentazione vinosa, e per la quale la parte spiritosa del Vino troppo presto con l'aria passata dallo stato di fissa ad elastica, esala e si consuma, o perchè di natura loro queste materie aggiunte sono proclivi a corrompersi, come in più luoghi di questa Memoria si avverte, e si dimostra. Temendo, dice M. Bidet, che il Vino si guasti si getti nella Botte un pezzo di calce viva, che lo preserverà, cosa anche da altri raccomandata. La calce è una sostanza spogliata d'aria, e
che

che la ripiglia e se ne carica spogliandone il Vino quando ne avesse di quella passata dallo stato di fissa allo stato di libera, quale appunto è quella che ne promuove in esso l'alterazione, e la corrutela.

Molte sono le maniere da poterfi praticare per rimediare a ciò da me in dettaglio riportate al §. XXII. secondo la qualità dei Vini, e secondo le circostanze dei luoghi, e della pratica o esperienza dei Facitori di essi Vini; gneralmente però meno equivoche, e quasi sempre sicure sono quelle dedotte o insegnate dalla Fisica, e anche dalla Chimica, le quali non variano, e reggono sempre nelle convenevoli circostanze, perchè le più costanti e le vere in natura. Qualora il Vino presto venga a guastarsi, vale a dire presto percorra la sua fermentazione vinosa, e perda o esali il suo spirito, altra maniera non v'è, che di restituirglielo con arte, e prima se è possibile che arrivi a codesto suo impoverimento totale, e acciocchè il resto del corpo vinoso non abbia il tempo di contrarre altre cattive qualità, ed in specie dei
cat-

cattivi sapori. Questa teoria combina con quella da noi addotta, ove si parla della maniera di fare il Vino più generoso che sia possibile, allorchè bolle nel Tino, e di aggiungervi in specie una dose di Acquavite, o di spirito di Vino.

Alcuni hanno sperimentato che un fiasco d' Acquavite accomoda 15. Barili, del loro Vino, altri con un fiasco ne hanno corretti 30. Barili, e questa correzione non è in modo alcuno contraria alla salute, almeno in quei Confini, nei quali può dirsi salutare il Vino medesimo, sebbene alcuni credessero di potere addurre dei dubbj e dei fatti in contrario; perchè questi fatti da essi prodotti non sussistono, o sono da ripetersi da cause e ragioni tutt' affatto diverse. Che l' Acquavite sia l' essenza del Vino, e sia capace a restituire a questo la forza perduta, o essendo il Vino debole di sua natura, a rendergli quello spirito e quella forza che gli manca, e insieme sia capace a conservarlo c' instruisce M. Liger *Maison Rustique* Tom. II. pag. 498. comunicandoci un segreto praticato da alcuni in tale occasione. Alcuni, ei dice,
agi-

agitano il Vino della Botte per mezzo di un bastone spaccato in quattro, introdotto per il cocchiame, e in maniera che non tocchi e agiti la fondata, e dopo vi aggiungono una dose di Acquavite. Si conserverà benissimo fino all'ultima goccia anche per dieci anni, ci soggiunge poco dopo, qualora si abbia una Foglietta di ottimo spirito di Vino, in cui sieno tenute infuse per tre giorni due grosse manciate, o pugnetti della seconda scorza di Sambuco, la quale è verde, e passato che sia a traverso un panno tale spirito di Vino in capo a detti tre giorni, si versi e unisca al Vino che si vuol medicare, o difendere per il reflesso suddetto. La nominata dose di spirito di Vino serve per 283. Pinte di Vino misura di Parigi. (a)

M. Bidet pure prescrive per addolcire un Vino acerbo, o aspro, che si getti nella Botte un Boecale di Acquavite nella quale sieno stemperate due libbre di miele, avvertendo di ben tura-

P

re

(a) Il preciso valore o rapporto della Pinta, e altre misure Francesi, si troverà dichiarato all'Articolo XXIII. sulla fine.

re essa Botte , e che il miele sia , prima di esser mescolato con l' Acquavite , bollito , per separarne la cera , la quale darebbe al Vino cattivo sapore .

Mercè le provide Leggi del Clementissimo Nostro Sovrano , le quali accordano a chicchessia la libertà di stillare l' Acquavite , facilmente ognuno ha in oggi nei suoi Beni la facilità ed il comodo di potere avvantaggiare le rendite de' proprj effetti , e particolarmente la rendita e vendita de' suoi Vini con migliorarli infinitamente , e renderli più durevoli e generosi nella forma suddetta .

Qual profitto si possa ricavare dai Vini così condizionati coll' Acquavite , si può facilmente vedere dalle seguenti riflessioni ; imperciocchè computato l'utile , tanto maggiore che se ne può avere per il prezzo più alto ricavato nella vendita dei Vini in questa maniera rinvigoriti , e calcolata la quantità di quelli , che resterebbero salvati dall'andar male , il profitto del Vino , e delle Vigne ricresce infinitamente . Ma soprattutto si avrà molto più Vino ; e questo con tal condizionatura farà molto migliore è durevole ,

le, cosa della massima importanza in vista dell'oggetto che si tratta, per essitarsi e trasportarsi fuori di stato.

Relativamente ai prezzi, che corrono adesso, è vero che i Vini cresciuti in quantità, a some o carrate, costerebbero meno, e per conseguenza darebbero meno entrata, ma fatto il computo in massa o in generale per il numero delle some o carrate aumentate ricrescerebbe moltissimo la loro rendita, e tal valuta di Vino diminuita per some o carrata sarebbe appunto lo stato favorevole per avvantaggiarne l'esito estero, o sia il commercio richiesto.

Se si facesse pure il calcolo della rendita delle Vigne sul dato dei prezzi de' Vini presenti sarebbe parimente difettoso e fallace, o almeno per molte ragioni incerto e non attendibile; perchè esso prezzo non è compatibile con un gran commercio estero, essendo un prezzo sforzato, e prodotto dal difetto, che ne abbiamo noi stessi, cosa che veruno il quale ben rifletta potrà controvertela. Non si può fare certamente un commercio vantaggioso dei nostri Vini,

P 2

che

che a prezzi più bassi degli attuali, essendo impossibile intraprenderlo, e mantenerlo ai prezzi alti, nei quali è presentemente. Se questo alto prezzo fosse l'unico effetto della consumazione esterna, o sia dello spaccio cogli estranei andrebbe anzi benissimo, ma lo è per il positivo difetto della specie, cosa allo Stato pregiudiziale, e tanto contraria a quella felicità di esso commercio, quale da noi si vorrebbe e si desidera. Che questo proceda da quanto ho detto vien dimostrato dai prezzi dei Vini presenti paragonati con i prezzi ordinarj di otto o dieci anni sono, e dal paragone del prezzo dei Vini inferiori, o di quelli che non reggono al trasporto e si bevono in Paese, con quelli dei Vini di Pomino, di Chianti, e di Monte Pulciano, tra i quali non vi è giusta proporzione; imperciocchè gl' inferiori sono relativamente altissimi ed esorbitanti, la qual cosa procede unicamente dalla mancanza in genere di tutti quanti i medesimi nostri Vini, e dal non grandissimo esito de' primi, che a proporzione degl' infimi si possono dir quasi vili.

Alla

Alla suddetta mancanza principalmente si riparerà, non solo mediante le cure da me presentemente accennate in più luoghi di questa Memoria; ma facendo particolarmente uso di questa condiziona-
 natura e rinvigorimento dei Vini con l'Acquavite ricavata dalle medesime loro Vinacce; perchè con questo compenso e rimedio in mano, le Viti si potranno potare più lunghe, e lasciarvi qualche occhio di vantaggio al costume, e ricavarne un terzo di più per lo meno di Vino, il quale non importerebbe in questo caso che riescisse d'originaria qualità un momento inferiore al costumato a farsi; posciachè questa conditura con lo Spirito di Vino, o Acquavite, unita a tutte le altre buone e migliori maniere di farlo, più che a sufficienza toglierebbe sopra di ciò ogni timore, e correggerebbe in efficacissima forma quel poco di scapito, che sulla qualità più debole e meno generosa avessimo sofferto.

Questo vantaggio si dimostra facilmente. Una tenuta di Viti potate, per esempio, a due o tre occhi, che produce 60. Barili di Vino al prezzo di 21. lira per soma,

P 3

v2-

valutato a 7. crazie il fiasco, rende lire 630. Potata poi più corta, e ad un occhio solo appena produrrà Barili 25. di Vino, i quali sebbene di Vino migliore appena si potranno esitare per lire 33 $\frac{1}{2}$ la foma, che sono crazie 10. per fiasco, o fieno per tutta la raccolta lire 420. in circa, la qual rendita non compensa per nessun verso, nè il credito dell' Effetto, nè l' interesse del Proprietario; quando con poca spesa, condizionati e fatti nelle forme da noi insegnate i suddetti primi 60. Barili di Vino sicuramente potrebbero venderli le medesime 10. grazie al fiasco, e in vece di rendere al Proprietario le lire 420. verrebbero a rendere lire 1174.

Il Proprietario adunque a mio giudizio si deve Principalmente prendere tutta la cura per avere in origine una maggior quantità di Vino possibile in certi limiti, purchè non danneggi con ciò le Viti, e non ricavi un Vino troppo snervato; e poi per farlo, correggerlo, e rinvigorirlo deve mettere in Opera tutte le regole dell' Arte Vinaria, e della buona Fisica, e dall' esperienza ricavate, e qui
vi

vi principalmente insegnate. Si consulti a questo proposito quanto è stato detto a pag. 175. e seguenti dove si parla del Vino prodotto dalle Viti coltivate sopra i Pioppi, in certe esposizioni e terre, alcuna volta generoso e gagliardo.

Ritornando ora al principiato discorso (a pag. 215.) del travasamento dei Vini dirò come il Vino bianco, che per altro in Toscana è rarissimo, avvicinandosi l'altra Vendemmia o sia l'altro anno, ovvero immediatamente dopo tal tempo della Vendemmia si travasa una seconda volta con lo stesso metodo che nella prima, con questa sola differenza, che adoprando lo zolfo gli se ne dà la metà meno.

In questo secondo travasamento non si deve cavare che il Vino molto chiaro, e quando comincia a comparir torbido, si deve tenere addietro, e mettere a parte. Nella susseguente Primavera si muta o si travasa per la terza volta, sempre con le stesse precauzioni, e lo stesso si seguita a fare per cinque o sei anni nell'istesse stagioni. In ciascuna muta il Vino diviene più terso, di

bel colore , e più vivace , e di gusto . Passato questo numero di anni si lascia il Vino per tre anni senza toccarlo , eccettuato che di tempo in tempo si riempie la Botte , e si rinnova la fasciatura di cencio , con la quale , si stiva il cocchiume . Questo cencio inzuppato di Vino facilmente prende l'acido , e facilmente servirebbe come di lievito per inacidire il restante . Intorno ai Vini rossi poi , quali sono generalmente i nostri , non vi è regola certa da assegnarsi , e quella che vi può essere si rileverà dalla pratica osservata nel Chianti , a Montepulciano , a Pomino , Carmignano , e altrove , quivi all' Articolo XXII. descritta , e secondo la natura medesima dei Vini ancora , ma più di tutto dall'esperienza che uno ne avrà fatta .

Il Vino che si mette a parte nei travasamenti non è in modo alcuno perduto , mentre dopo aver lasciato che anche questo depositi , si travasa , e servirà per la Famiglia , o per venderli in Paese a ragione della sua bontà .

Se si desidera d' avere un Vino , che regga al gusto , ed all' esame dei più fini
co-

conoscitori, non bisogna nel riempire le Botti, servirsi d'un Vino più giovane, o d' inferior bontà, ma bensì d'un Vino della stessa o miglior qualità, il quale si potrà sempre avere nelle grosse cantine, tenendo dei Botticini e vasi molto minori per tale effetto espressamente.

Tutte le volte poi che si fa questo riempimento di Botti, o di Botticini, bisogna lasciare escire il fiore, che si accumula all'imboccatura, con fare che il Vino trabocchi. Nel tempo poi che il Vino si muta può ad esso darsi artificiosamente qualunque odore gentile, che si voglia. Alcuni vi mettono in un sacchetto sospeso da un filo delle coccole di Ginepro, altri dei Garofani; e con questi odori si aiutano a reggere contro i cattivi sapori e odori; mentre il Vino se ha preso in principio odore e sapore buono, molto difficilmente prende di poi il cattivo. Vi si potrebbe anche aggiungere la superficialissima scorza d' Arancia, perchè prenda alquanto di gustosa amarezza, e soprattutto delle Pere corogne o scorze loro tagliate, come al §. XXII. più distesamente insegneremo; dove più
altre

altre cautele da averfi, tanto nella Vendemmia; che intorno ai vasi da riporre e conservare il Vino, come anche della precisa e miglior maniera di tramutarlo torneremo a parlare, poichè ivi precisamente delle migliori pratiche tenute, o da poterfi tenere, nel fare e conservare i Vini nostri terremo discorso.

§. XXI.

Di alcuni Vini dei Romani e dei Greci più accreditati negli antichi tempi, di alcune maniere da essi usate nel farli, e nel conservarli, e di alcuni vasi e misure a tale effetto dai medesimi Romani particolarmente praticate.

I Romani come c'istruisce Plinio erano molto premurosi di avere Vini squisiti, e molti in numero, o sia diversi per le loro qualità e sapori..

Tra i migliori si contavano il *Sentino*, che nasceva sopra il Foro di Appio, oggigiorno luogo detto le *Casse nuove*, o *S. Donato*, non lungi da Piperno; il *Cecubo* prodotto intorno al Golfo Amicléo;

clèo; il *Falerno*, che si vendemmiava presso Capua, e del quale trovavasi il bianco, il rosso, ed il nero; il *Massico* prossimo al Falerno, austero e stomatico; il *Faustiano*, a sei miglia da Sessa; il *Gauro*, o *Gaurino*, che raccoglievasi da alcune colline intorno al Fiume *Iris*, ora detto il *Garigliano*; il *Surrentino*, e l' *Amineo* prodotti nel territorio che giace da Sorrento fino al Monte di Somma o Vesuvio; il *Fondiano* presso Fondi; il *Caleno* prodotto vicino a Cuma, e presso al Fiume Vulturno nei Campi detti anticamente *Stellati*, il quale per sentimento di Antonio Agostini nei suoi Dialoghi era per bontà simile al Falerno, e stimato forse il migliore d' Italia; il *Signino* molto brusco; i Vini *Tarentini*, i *Servitiani*, i *Cosentini*, e quei di Tempa, e di Babia, in Calabria; i *Thurini*, i *Lucani*, i *Lagari*, i *Trebulani*, i *Caulini*, i *Trebellici*, e i *Trisolini* nella Campania; i *Pompejani* presso Pompej; il *Veterno*, o *Veliterno*; il *Nomentano*; lo *Spoletino*; il *Venafrano*; il *Regino* in Calabria; il *Tiburtino*, ottimo solamente quando era vecchio; il *Preneestino*; il *Sabino*; l' *Albano* presso Roma;

ma; i Vini *Mamertini* presso a Messina in Sicilia; i *Potulani*, i *Tauromitani*, i *Pretuzj*, e gli *Anconitani*. I *Palmesi* prodotti da un' Uva, che denominavasi Palma, e i *Cesinati*, altrimenti *Mecenaziani*. I Vini prodotti intorno a Cesena riscossero a Roma tal riputazione, che *Mecenate* soleva con essi imbandire le Menze nei suoi più lauti Conviti, onde secondo Cesare Ripa nella sua Iconologia si acquistarono il nome di *Mecenaziani*, e di *Mecenatini*. I Vini *Retici*, considerati da alcuni antichi Scrittori poco meno dei Falerni, e dei quali secondo Svetonio dilettavasi fra gli altri berne Cesare Augusto, che nascevano nella Rezia inferiore, altrimenti detta Gallia Traspadana, alle radici dei monti presso Como e Verona; il *Pucino* nell' Istria; gli *Adriani* prodotti nel Golfo d' Adria; i *Latini*, o *Latinensi*, con i *Graviscani*, e gli *Statonesi* sul Mare inferiore; i *Liguri*, o *Lignustici*, nel Genovesato; quei di *Luni* in Toscana; e specificatamente anche il Vino nostro *Fiorentino*.

Il Vino Fiorentino si trova espressamente rammentato anticamente in un

Opu-

Opuscolo tra le Opere di S. Cipriano Vescovo Cartaginese, il quale visse nel terzo secolo, e secondo gl' Istoric martirizzato gli anni di Cristo 250., dove si descrive una Cena Reale, e splendida, alla quale si fanno intervenire Adamo, Eva, Abelle, Noè, Mosè, Abramo, Isacco, e tutti insomma i Patriarchi e le Matrone del Vecchio Testamento; con Gesù Cristo, Marla, S. Pietro, S. Paolo, S. Giovanni, S. Marta, S. Tecla, e tutti gli altri Santi della Nuova Legge ancora fino a quei tempi. Nella descrizione di questa Mensa si nominano posti davanti a diversi di tali Convitati più generi di squisiti Vini, e tra questi quello ancora di *Firenze*.

Alcuni vogliono che tale Opuscolo sia apocrifo, e non da attribuirsi a quel Santo Vescovo, perchè non vi è mantenuta la debita decenza per quei Venerabili soggetti, ivi messi come in Commedia, e perciò credesi piuttosto produzione di un qualche bell' Ingegno, a cui piacesse molto il Vino, e avesse intiera notizia dei Vini anche nostri; ma non per questo lascia tale Opuscolo di essere
an-

antichissimo , e molto stimabile , per la notizia che racchiude riguardo ai Vini , i quali vi si nominano , e particolarmente per la menzione fattavi del Vino nostro di Firenze , erudizione al proposito nostro interessantissima , e che merita di esser qui per disteso riportata . Trovasi questa nelle dette Opere di S. Cipriano stampate a Parigi nell' anno 1607. *apud Sebastianum Nivellium via Jacobea* a pag. 598. ove al n. 5. si legge quanto appresso .

Sed quoniam aliquot genera Vini habebant (intellige discumbentes) Passum bibebat Jesus , Marsicum Jonas , Surrentinum Pharaon , Pellium Adam , Gaditanum Moyses , Creticum Isaac , Adrianum Aaron , Arbustum Zaccbeus , Arsuetum Thecla , Albense Joannes , Campanum Abel , Signinum Maria , Florentinum Rachel .

Il Vino *Passo* degli Antichi era fatto di Uve lungamente appassite al Sole , e forse sarà stato poco diverso dal presente Vino di Cipro (Vedi il §. XXIII.) se specialmente era stato lungamente conservato sotto terra , come gli Antichi costumavano fare d' altri Vini ancora .

Da questa notizia si rileva inoltre
che

che l'Autore, portato forse per i Vini dolci e di gran sapore, considerò il *Passo* per il Vino migliore e più stimabile, avendolo assegnato a Gesù Cristo: e se buono realmente era come il buon Cipro, non era certamente di cattivo gusto. Secondariamente si vede che d'una bontà simile o poco inferiore dovette stimare il *Vino Fiorentino*, avendolo assegnato a Rachelle, la più bella, splendida, e celebre Donna del Vecchio Testamento.

Tra i Vini poi Francesi antichi s'incontrano celebrati quei di *Marfilia*, e di *Biterra*; e fra quei di Spagna i *Luletani*, i *Tarraconesi*, i *Lauronesi*, e quei di *Majorica*, e di *Minorica*.

Tra quelli di Grecia, e dell'Asia minore, sono particolarmente nominati appresso gli Antichi quello di *Scio*, ed in specie quello detto *Arvisio*, quello di *Sauro*, e di *Tbaso*, il *Clazomeno*, lo *Tmolito*; dopo quelli il *Rodio*, il *Lesbio*, i Vini *Sicionii*, i *Cipriotti*, i *Telmestici*; quei di *Baruti*, di *Tiro*, e di *Sebennito*; il *Vino Ippodamanzio*, il *Mistico*, il *Cantharito*, il *Protropo*, lo *Guidio*, il *Catacecaumenita*, il *Petrita*, il *Meonio*, e l'*Efesio*,

sio; il *Talassomeno*, il *Pramnio* nelle adiacenze di Smirne; il *Maroneo* in Tracia; l'*Apamèo*, e più altri d'Asia, particolarmente della Sorla, della Cilicia, e della Natolla, che rammentati sono da Atenèo, da Plinio, e altri Autori, i quali per brevità non si rammentano.

Molti di questi antichi Vini erano eccellenti di lor propria natura, e per la diligenza e arte con la quale erano fatti, ma la maggior parte acquistavano la loro maggior perfezione dal tempo.

Alcuni Vini delle specie soprammentovate erano fatti con Uve le quali abbondavano di flemma, e di particelle sottili, e delicate, e questi erano della Classe detta dai Greci *Oligophora*, e dai Latini *Tenuicia*, o *Paucifera*, i quali si conservavano mediante l'aria fresca, o fredda, ed al caldo inacidivano. Al contrario altri fatti d' Uve mature, e di sugo o mosto più denso, e carico di particelle sulfuree concentrate, e fissate dall'evaporazione procurata delle parti aquee, i quali dicevanli dai Greci *Polyphora*, e dai Latini *Multiifera*, e *Vinosa*, divenivano gagliardi e più spiritosi al caldo, il quale

le dilatava e metteva in moto le particelle loro sulfuree, delle quali originalmente abbondavano.

Plinio in fatti c'informa che i Romani accomodavano i Vini del primo genere in Botti collocate in loggiati, o in altri luoghi coperti a tramontana, e quei del secondo, cioè i vigorosi e spiritosi, gli mettevano all'aria aperta, esposti alla pioggia, al Sole, ed a tutte le ingiurie dei tempi. Quelli poi d'una forza mediocre tenevanli affatto al coperto, e i deboli gli mettevano sotto terra.

Galeno nel suo Lib. degli *Antidoti* Cap. 3. e nel Trattato dei Vini, che viene ad esso attribuito, dice che i Vini detti *Polyphora*, o gagliardi, erano conservati due o tre anni in luoghi freschi, ma che se venivano lasciati di più, e non erano fatti passare in luoghi più caldi, come era solito il praticarsi in Affrica, facilmente inacidivano.

In questa maniera i Popoli dell'Asia, egualmente che i Greci ed i Romani, acquistarono l'arte di fare dei Vini, che si conservavano lungamente.

Plinio stesso ci dice che a suo tempo

Q

vi

vi erano dei Vini, che vantavano cento e più anni dacchè erano stati fatti, i quali per tal motivo erano sì densi, che avevano acquistata la consistenza di miele, e non si potevano bere senza essere sciolti e allungati con l'acqua: egli soggiunge, *quo generosius est Vinum, eo magis vetustate concrefcit*: la qual cosa si verifica oggigiorno nei Vini di Spagna. L'addensamento però o ingrossamento di questi di Spagna è più naturale, e meno straordinario di quelli d'Asia, dei quali ci parla Galeno nel suo Lib. della *Respirazione*, i quali essendo messi in gran Vasi, e sospesi presso al fuoco nei focolari, acquistavano per l'evaporazione dell'umido la consistenza quasi d'un sale.

Ciò che dice Aristotile dei Vini d'Arcadia esposti al fuoco, d'intorno al focolare, mostra certamente più singolarità: *ita exiccatur in utribus, ut derasum bibatur*.

I Romani preparavano e facevano generalmente i loro Vini nella seguente maniera. Prendevano il mosto, ch'era stato spremuto dalle Uve, e lo mettevano in un Tino di legno con le doghe

ghe fermate con cerchi pieghevoli; dopo che il Vino aveva fermentato il tempo necessario per separare le più grosse impurità, si estraeva dal Tino, e mettevasi nelle Botti, dove tuttavla continuava a fermentare, e per ajutarlo a depurarsi vi mescolavano del gesso, della calcina, o della creta, o dell'arena di marmo, o della pece, o del sale, o della ragia, o della feccia di Vino nuovo, o dell'acqua di mare, o della mirra, o dell'erbe aromatiche, secondo che stimavano a proposito, e secondo il costume di alcuni particolari territorj. Questa accomodatura era da loro chiamata *Conditura Vinorum*.

I Romani generalmente mettevano a bollire il mosto nel Tino, e non le Uve come facciamo noi, onde per una parte non lo facevano diversamente da quello che si fa comunemente nella Francia, mentre spremevano il mosto dalle Uve per mezzo del torchio o strettojo; almeno tal cosa la costumavano sempre a riguardo dei Vini migliori, come di ciò a sufficienza ci rende Orazio informati: *Cecubum, & praelo domitum*

*Caleno = Tu bibes Vinum Carm. 1.
Od. XX.*

Lasciavano il Vino nella Botte fino a Primavera, ed alcuni ve lo lasciavano fino a due e tre anni, secondo la natura del Vino, o del Paese, dopo di che lo estraevano, e mettevano in vasi di terra internamente spalmati di pece, notandovi di fuori il nome del luogo, dove era stato prodotto, e quello pure del Console, sotto il Consolato del quale era stato fatto.

*Diffolve Frigus ligna super foco
Large reponens: atque benignius
Deprome quadrimum Sabina
O Tballarche Merum dyota.*

Hor. Ode IX. Lib. I.

*Est mihi nonum superantis annum
Plenus Albani cadus.*

Idem Lib. IV. Od. XI.

O nata mecum Consule Manlio

Idem (a).

I La-

(a) Testa scilicet vel Amphora Vini, quam idem alloquitur Lib. III. Od. XXI.

I Latini solevano chiamare questo consueto travasamento dei loro Vini, trasportandoli dalle Botti in vasi di terra cotta, *diffusio Vinorum*; ovvero in altra maniera e frase, *Vina diffundere*.

Avevano i Romani diverse sorti di vasi per il Vino, ma comunemente e frequentemente di due soli facevano uso, e questi erano l'Anfora, e il Cado.

L'Anfora: *Amphora*: conteneva due Urne, ed a peso libbre ottanta di liquido; e per capacità era eguale al Cado, sennonchè era diversa per la figura, mentre secondo il Pancirolo, il Beverino, e altri, si vuole che l'Anfora fosse di figura quadrata, laddove il Cado era di figura conica, o turbinata, e per conseguenza molto simile ai nostri Orci, o Coppi. La suddetta Anfora si prolungava poi in un collo lungo e stretto, e postovi il Vino si chiudeva col sughero, e con la pece, come si rileva dallo stesso Orazio nel terzo dei Carmi Ode VIII. ove si legge: *Corticem adstrictum pice dimovebit Amphorae fumum*.

Tanto poi riposto il Vino nelle Anfore, che nei Cadi si custodiva e conser-

vava per numero grande di anni, e non di rado in questi vasi si sotterrava, secondo il costume ritenuto anche fino al giorno d'oggi nell' Isola di Cipro, e vi scrivevano sopra, come avanti si è detto, non solo il nome del Vino, ma gli anni ancora del Consolato in cui si poneva sotto terra.

Discesi quivi a parlare di questi vasi, non credo che sarà una digressione troppo aliena e inutile se di più altri vasi e misure, delle quali servivansi i Romani per i liquidi, e precisamente per misurare il Vino, verremo a parlare, giacchè in più luoghi di queste misure, e di questi vasi ne sarà fatta menzione, e perchè maggiormente se ne conosca il rapporto con i moderni, e ne risulti l'utile che si richiede. Lo stesso ancora faremo dei vasi e misure per lo stesso fine adoperate nella Francia, e appresso di noi in Toscana, nei seguenti Articoli, nei quali dei Vini di questi Paesi si ragionerà specificatamente.

La misura maggiore che i Romani avessero per misurare i liquidi era il Culeo, da essi detto *Culeus*: che con-

te-

teneva 20. Anfore, ed e peso 1600. libbre, ed equivaleva a due Cori. Perciò il *Corus* dei Latini considerar si deve di libbre 800. dimodochè esso Coro corrisponderebbe propriamente a ciò che noi diciamo *Botticella*, e il Culeo alla *Botte*, sebbene per esprimere quegli la massima misura in genere, destinata a Vino, e corrispondente specificatamente a quel Vaso detto da noi *Botte*, si servivano del termine *Dolium*, che molte volte era appunto o di poco diversa capacità del Culeo, e dicevasi da essi *Dolium Culeare*, altre volte poi per la metà maggiore, e nominavasi *Dolium sesquiculare* &c. Rigorosamente però il Dolio, come anche altre loro misure, come il Cado, e il Congio, non erano di una misura sempre certa e costante. Il Dolio, o Culeo che aveva due manichi, per potersi meglio prendere, con Greco vocabolo fu detto *Dyota*.

Il Coro, *Corus*: che conteneva, o stimavasi contenere 800. libbre di liquido, era la metà del Culeo sopraddetto.

Il Modio, *Modius*: era la terza parte dell' Anfora, e la sesta del Medimno:

Q 4

Con-

Conteneva 16. Sestarij, o 32. Emine, e per conseguenza 26. libbre e due terzi di acqua, o di Vino. Il Modio era misura anche degli aridi, come per esempio del Frumento, ma questo era di diverso peso o valore, cioè non conteneva che sole 20. libbre di tali materie.

I Francesi pure hanno fra le loro misure il Modio *Muid*, che noi direbbero *Moggio*, tanto per misurare gli aridi, che i liquidi; ma il Modio dei Francesi è molto diversa misura dal nostro *Moggio*, e dal Modio dei Latini o antichi Romani, come a suo luogo, parlando delle misure Francesi, Articolo XXIII. in fine, si potrà meglio intendere.

L' Urna, *Urna*: era la metà dell' Anfora; conteneva quattro Congj a peso Libbre 40.

L' Anfora, *Amphora*: equivaleva a due Urne; a peso libbre 80.

Il Congio, *Congium*: dividevasi in sei sestarij; a peso libbre 10. simile appunto al Congio costumato in Inghilterra, e in Scozia, dove si dice di libbre 8. ma comecchè la libbra dei liquidi, e

particolarmente del Vino, tanto a Londra che in Scozia, si considera once 15. in 16. e la Romana era, ed è ancora, d'once 12. la misura torna appunto la stessa.

Il Sestario, *Sextarium*: conteneva due Eminc, ovvero quattro Quartarj; ed a peso una libbra e once 8. o sieno once 20. e secondo il P. Mabillon *Annal. Benedikt.* Tom. 2. si computava, o divideva in sei Tazze, o Ciotole. Tanto il Sestario, che la libbra dividevasi in 12. parti eguali, dette Ciati, e dal numero di tali parti o Ciati, che contenevano i loro Calici o Bicchieri, dicevanfi dai Romani *Trientes*, *Quadrantes*, *Sextantes* &c.

Anche i Francesi hanno un Sestario *Septier*, che appresso a poco corrisponde a questo Romano, ma ne hanno un altro, come a suo luogo s'intenderà, costumato dai misuratori o stimatori di Vini all'ingrosso, e molto maggiore, contenendo esso di liquido libbre 16. di sedici once per libbra.

L'Emina, *Hemina*: equivaleva a due Acetabuli, o sia alla quarta parte del Sestario; ed a peso once 5. di liquido.

L' Ace-

L' Acetabulo, *Acetabulum* : così stato detto dall' essere stato destinato un tempo per misura venale dell' Aceto ; era equivalente a mezzo Quartario, conteneva un Ciato e mezzo , e pesava once due e mezzo .

Il Ciato, *Cyathus* : dividevasi in 4. Ligule , o sia equivalente era alla XXII. parte del Sestario, e per conseguenza eguale al peso d' un' oncia e 4. sesti : ovvero a denari 40. secondo il Beverino , e altri ; ma secondo M. Dupinet a once due .

La *Ligula* fu detta *a lingua* , e significò un tempo la stessa cosa che Cucchiata, o sia il peso di 10. denari di liquido a peso ; indi particolarmente dai Medici Romani fu valutata e determinata per la quarantottesima parte del Sestario , o sia per la quarta parte del Ciato , come tale anche la valuta Columella nel lib. XII. Cap. 21.

La maggior parte di queste notizie sono state ricavate dai più celebri e accurati Autori, che delle misure, pesi, e vasi antichi abbiano trattato, quali sono il Beverino *De ponderibus, & mensuris Antiquorum*. Il P. Montfaucon *l' Antiquité expli-*

expliquée. E l' Arbuthnot *Tabulae antiquorum nummorum, mensurarum, ponderum &c.*

Nei soprammentovati due vasi, adunque unicamente *Anfora*, e *Cado*, usavano i Romani di tenere e custodire i loro Vini, e questi ripieni che gli avevano e ben ferrati, gli trasportavano e gli collocavano comunemente in una stanza esposta a mezzo giorno nell' ultimo piano della Casa: e questa stanza destinata a conservare il Vino ne' Vasi, chiamavasi da essi *Apotheca*.

Era ciò praticato da essi, acciocchè i Vini mediante il calor del Sole svaporassero l' umidità superflua, della quale potesse essere imbevuti, e per questo medesimo fine gli esponevano alcuna volta al calor del fuoco, acceso in una stanza o stufa sottoposta, ed introdotto per via di canali nel luogo dov' era collocato e custodito il Vino; questi Vini si potevano conservare anche per lo spazio di 200. anni, acquistando per il calore, come lo avverte Plinio, una consistenza di Miele; cosa rilevata anche da Marziale nel Libro decimo dei suoi Epigrammi,
Epig.

l'fig. 36. e come usata ai suoi tempi particolarmente a Marsilia, avendo ivi detto: *Massiliae quidquid fumaria cogunt, accipit aetatem quisquis ab igne Cadus.*

Questo Vino ridotto denso nella sopraccennata maniera, per renderlo potabile lo scioglievano con l'acqua tiepida, ed indi lo colavano a traverso di una tela, la qual manifattura da loro dicevasi in latina maniera *Saccatio Vinorum*; ed a questo volle alludere lo stesso Poeta Marziale dicendo *Turba sollicito transmittere Cecuba sacco*. La qual colatura però adopravasi soltanto a riguardo dei Vini più impuri, come si pretende che fosse il Vino Cecubo, non già a riguardo degli altri. Il Massico per esempio, ch'era dell'istessa natura riguardo al divenir denso e potersi conservar lungamente, quando si voleva ridur fluido e beverli, si metteva per una notte all'aria scoperta, come Orazio ne fa testimonianza dicendo.

*Mussicati Caelo supponas Vina sereno,
Nocturna si quid crassi est, tenuabitur aura.*

Se specificatamente avessi voluto parlare di tutti i diversi Vini degli Antichi, per la diversa maniera da essi tenu-

ta.

ta nel farli e prepararli, e precisamente di quelli detti secondarj, tanto semplici che composti, e tanto crudi, che cotti, troppo certamente riescito farei prolisso, cosicchè di essi poche parole soggiungerò, e chi dei medesimi ne desiderasse più ampia notizia potrà ricorrere a diversi Autori che ne trattano, ed in particolare a Plinio, Columella, Catone, Galeno, e sopra a tutti gli altri a Andrea Baccio nella sua più volte citata Opera *De Naturali Vinorum Historia* Lib. VII. Romae 1596. in fol. e a Dioscoride col suo eruditissimo Commentatore Andrea Mattioli. Gli Antichi egualmente che noi facevano dei Vini secondarj crudi, o *Acquerelli*, come il *Vinum raspatum*, detto Raspatò anche oggigiorno in qualche luogo dell' Umbria dal sapore dei raspi che riteneva, e detto nella Marca *Acquaticcio*; I Romani con proprio vocabolo lo addimandavano *Lora*, ed i Greci *Deuteria*, e servivansene per darlo ai Servi, o bassa Famiglia, come da Catone e altri chiaramente si rileva.

Fra i secondarj poi cotti meritano d'esse-

essere avvertiti il *Defruto*, e la *Sapa*, che annoverati si trovano fra i Vini *Passi*, sebbene diversi dai *Passi* legittimi, perchè questi erano fatti con Uve profciugate al Sole, o ad un calore di forno, e il *Defruto*, e la *Sapa* consistevano in mosto cotto, e molto diminuito nella quantità del suo peso, o parte fluida, mediante l'evaporazione prodotta dal fuoco.

Defrato, *Defratum*, dicevasi da essi il Vino cotto fino alla riduzione di due terzi, o fino alla metà ancora del mosto; e *Sapa* qualora era cotto di vantaggio e ridotto ad un solo terzo, o quarto del fluido totale o del mosto, che avevano messo a cuocere. Un Vino così cotto fu detto da alcuni antichi Medici *Sirèo*, *Siracum*, e dai Greci secondo Dioscoride *Hepsema*.

A proposito della varietà e quantità dei Vini diversi, ch' avevano gli antichi Romani, Plinio che accinto si era a volerne fare l' Istoria, ne nomina soltanto un certo numero, e quindi nella seguente maniera si esprime nel Cap. I. del Lib. XIV. *Nulla pars est difficilior tractatu, aut numerosior, & de generibus singulis*

gulis differere immensum & inesplicabile est. &c.

Due soli sono probabilmente i Vini moderni, che ai medesimi dell'antico tempo Romano corrispondano, o poco a quelli diversi o cangiati sieno oggigiorno. Questi al parer mio sono il *Falerno*, ed il potente *Vino Surrentino*, o sia di Sorrento, di cui Plinio il Naturalista parla al Cap. 11. del Lib. XIV. dicendo che nasceva da Sorrento fino al Monte di Somma, presentemente il *Vesuvio*.

Riguardo al *Falerno* giova quel sapere, che anco presentemente in alcuni luoghi intorno al Fiume *Vulturno*, poco lontano da *Capua*, si fa una specie di *Vino*, che dai Paesani chiamasi ancora *Falerno*, stimabilissimo per le sue qualità, e non inferiore certamente al *Falerno* antico. Questo moderno si accosta molto nel colore al *Vino* bianco comune, se non che partecipa assai d'un certo bellissimo color roseo, che dal bianco, e da molte altre specie lo rende subito distinguibile e diverso; in oltre è assai gagliardo, ma insieme soave, ed ha la pro-

rogativa di poter esser serbato più anni senza che perda nessuna delle sue lodevolissime qualità.

Il secondo, che dicesi *Surrentino*, è senza dubbio la presente *Lacrima di Napoli*, specie di Vino rosso, anzi quasi nero, che si produce dalle Vigne coltivate ai piedi del Monte Vesuvio; e questo probabilmente deve esser migliore di quello, che si raccoglieva anticamente tanto lodato da Orazio, da Catullo, e da tanti altri Poeti e Scrittori di quell'aureo secolo; poichè oggidì sotto il nome di *Lacrima del Vesuvio*, e volgarmente *Lacrima di Napoli*, non entrano i Vini de' luoghi più bassi e lontani dal Monte di Somma verso Soriento; mentre negli antichi tempi tutti i luoghi egualmente intorno a Soriento, ed in poca lontananza da detto Monte somministravano il Vino detto Surrentino: e perchè non erano ancora successe tante eruzioni del Vesuvio, le quali assaiissimo possono aver migliorato questo Vino, il quale presentemente può dirsi eccellente essendo molto sostanzioso, gagliardo, aromatico, e insieme gustoso e dolce.

A que-

A questo si può aggiungere la *Lacrima bianca del Vesuvio*, o sia *Greco del Vesuvio*, che corrisponde all' *Amineo Napoletano* degli Antichi, del quale disse il Poeta: *Sunt & Amineae Vites, fortissima Vina*. Di quest' *Amineo* gli Antichi ne avevano tre diverse forti, cioè il *Siciliano*, quello di *Bitinia* fatto presso Nicomedia, ed il terzo presso *Napoli*.

Il *Vino*, detto *Greco* dagli Antichi, veniva portato dall' Isola di *Metelino*, anticamente *Lesbo*, o da *Tafia*, o da *Coo*, o da *Rodi*. Di questo *Vino Greco* eravi il *puro*, o *perfetto* nominato da Catone, da Plinio, e da Columella, ed il *falso* nominato da Celso nel Lib. III. allungato con l'acqua di Mare, come più distesamente all' Articolo XXIII. dove si tornerà di bel nuovo a parlarne, s' intenderà.

Le specie di *Greco*, che non appartengono al *Vesuvio*, ma sono prodotte in luoghi distinti, sono il *Greco di Somma*, quello di *Troebia*, quello di *Nola*, e quello di *Massa* del *Vesuvio*, che tutti sono eguali, tanto in natura, come in bontà.

Vi è poi il *Greco di Resina*, meno

R

gra-

grato; il *Greco* di *S. Anastasio*, più grosso, ed offensivo dello stomaco; il *Greco* di *Ottajano*, leggiero e soave; il *Greco* della *Torre*, dolce e stomatico; il *Greco* di *Pofilipo*, leggiero, grato, e durevole; ed il *Greco d'Ischia*, di doppia qualità, asciutta l'una, e dolce l'altra, ambidue ottime specie, e forse sopra tutte quante le altre sopra nominate.

ERRATA CORRIGE.

a pag. 13. *aggiungasi*

Abbiamo da Plinio che la bevanda comune dei Francesi era a suo tempo la Birra. Cap. 7. Lib. XVIII.

a pag. 92. verso 22.

grossi ————— meno grossi

a pag. 177. verso 16.

Covore ————— *solove*.

Gli altri errori essendo di meno importanza gli correggerà il Cortese Lettore.

S O M M A R I O

DEGL' ARTICOLI E PRINCIPALI COSE,
COMPRESSE IN QUESTO VOLUME.

*Introduzione, e stato della Questione, o sia
del Quesito, e partizione della
Risposta a pagina 1.*

P A R T E P R I M A.

Articolo I. *L' Amore della Patria ;
siccome la difesa delle utili produzio-
ni del Paese non esser cosa biasimevole , ma
anzi lodevole pag. 5.*

*Artic. II. La negligenza di alcuni
Possessori , e Fattori , è la principal causa
del peggioramento o discredito di alcuni
dei nostri Vini pag. 7.*

*Artic. III. I Vini d' Italia furono an-
ticamente nel più alto credito pag. 8. = ed
i Francesi che presentemente fanno dei Vi-
ni tanto stimati, non ebbero per un certo
tempo, nè conobbero specie alcuna di Vino*

R 2 pag. 12.

pag. 12. = e gli hanno indi ricavati dalle Viti d' Italia pag. 14.

Artic. IV. I Vini antichi o primi della Francia erano certamente molto superati in bontà da quelli d' Italia pag. 14. e seguenti.

Artic. V. Quelli d' Italia, e particolarmente della Toscana, nei tempi più moderni sono squisiti, e per la varietà del loro sapore o gusto sono molti pag. 17. = Enumerazione di non pochi provenienti nelle vicinanze di Roma. pag. 18.

Artic. VI. Enumerazione della maggior parte dei Vini della Toscana; a pagine 20.

Artic. VII. Perchè oggidì i Vini della Toscana non sieno in tutto quel credito che dovrebbero essere pag. 26.

Artic. VIII. Primaria causa di ciò è la trascuratezza usata nella piantazione e cultura delle Viti, nel vendemmiare le Uve, e nella fattura stessa dei Vini pag. 26.

Artic. IX. Seconda causa è la moda e opinione variata pag. 27. = come più distesamente vien dimostrato all' Artic. XIV. pag. 32.

Artic. X.

Artic. X. *Terza causa l'aver voluto accrescere la quantità del Vino in estimazione con Uve e mescolanze di Vini non originoli di quella qualità, che gli hanno resi inferiori, facilmente alterabili, e non durevoli pag. 28.*

Artic. XI. *Quarta causa le stesse mescolanze e allungature fatte per sete di guadagno dai Mercanti, a scapito della qualità, e durata, inviandoli in esteri Paesi pag. 28.*

Artic. XII. *Quinta causa il dispendio e le maniere con le quali si spediscono fuori di Stato, soggette a dei danni pag. 29.*

Artic. XIII. *Compensi e ripari per ovviare ai mali nominati sotto l' Art. VIII. pag. 30.*

Artic. XIV. *Per rimediare alla Causa seconda Artic. IX. pag. 32. più distesamente descritti all' Artic. XVII. e seguenti pag. 35.*

Artic. XV. *Provvedimenti che rimediano alla causa in terzo luogo accennata Artic. X. pag. 33. più minutamente esposti negli Artic. XXIV. e XXV.*

Artic. XVI. *Rimedj appartenenti alle cau-*

cause in quarto e quinto luogo avvertite pag. 34. Più specificatamente poi descritti all' Artic. XXVII.

Artic. XVII. Della piantazione e cultura delle Viti ; cioè del seminarle e allevarle pag. 40. = Delle fosse, e altri lavori da farsi nel piantarle pag. 48. = Dell' innestarle e propagginarle pag. 38. 54. e 67. = Del succiderle e potarle pag. 68. e 73. = Del concimarle pag. 43. 62. e 65. = Scelta e condizionatura dei Magliuoli pag. 44. 45. e 56. = Del fognar le Viti pag. 52. = Delle Piante e Insetti ad esse nocivi pag. 76. = Maniera di legarle, e loro sostegni pag. 78. = Delle Viti sopra i Pioppi, ed altri Alberi pag. 80.

Artic. XVIII. Della scelta delle Viti da piantarsi o coltivarfi pag. 88. = Enumerazione alfabetica di quasi tutte le specie di Viti conosciute in Toscana sotto i nomi volgari Italiani, e particolarmente Toscani pag. 90. = Catalogo delle medesime descritte, o nominate latinamente dagli Autori Botanici pag. 126. = Catalogo delle stesse conosciute o coltivate nella Francia, e negli Svizzeri sotto i nomi triviali di tali Paesi pag. 130.

Artic.

Artic. XIX. *Elezionè del suolo appropriato alle Viti , riguardo alla natura del terreno , e sua esposizione pag. 162. = Perchè i monti sieno luoghi per le Viti , meno appropriati delle Coste , e delle Colline pag. 164. = Delle difese che soglionfi fare ai terreni piantati di Viti con mura glie e Siepi pag. 166. = Dell' utile e danno apportato dalle acque alle Viti pag. 167. = Natura del terreno nella Borgo gna pag. 183.*

Artic. XX. *Della Vendemmia e fat tura dei Vini in generale , siccome della conservazione del Vino nelle Botti , e nelle Cantine ec. pag. 185. e seguenti. De' me todo di zolfare le Botti pag. 186. e 217. = Segni della vera e giusta maturità delle Uve pag. 194. = Della buona Cantina pa gina 208. = Acconciatura e miglior legna me per le Botti pag. 211. = Della tra vasatura del Vino pag. 215. e 231. = Del rinvigorimento dei Vini deboli median te l'aggiunta dell' Acquavite pag. 218. e 225 = Ragione fisica per la quale i Vi ni si guastano , o non durano pag. 222.*

Artic. XXI. *Di alcuni Vini dei Ro mani , e dei Greci , più accreditati nei*
tena

*tempi antichi , e di varie maniere da essi
praticate nel farli , e nel conservarli pa-
gina 234. e seguenti = Del Vino antico
Fiorentino pag. 236. = Delle misure e
Vasi costumati per Vino dai Romani pag. 245 =
Del Vino Surrentino , o antica Lacrima del
Vesuvio pag. 256.*

I L F I N E.







